

ПРОТОКОЛ № 4747/2021
проведения совместных испытаний МФУ Xerox AltaLink B8170 и операционной системы
общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.40.

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 AltaLink B8170, предоставленного ООО «Ксерокс (СНГ)» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.40 (далее ОС ОН), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытания.

2.1. На испытания было предоставлено МФУ Xerox AltaLink B8170 в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН в объеме проверок, указанных в Таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера xrxB8170.ppd, загруженного с сайта <https://www.support.xerox.com/en-us/product/altalink-b8100-series/downloads>.

3.2. Проверка функционирования устройства с ОС ОН в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Версия операционной системы	2.12.40
	Проверка печати по USB:	
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН	Неуспешно
2.	Односторонняя книжная	Неуспешно
3.	Односторонняя альбомная	Неуспешно
4.	Двусторонняя по короткой	Неуспешно
5.	Двусторонняя по длинной	Неуспешно
6.	Две копии	Неуспешно
7.	Из основного лотка	Неуспешно

8.	Из лотка ручной подачи	Неуспешно
9.	Печать А3	Неуспешно
	Проверка сканирования по USB:	
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН	Неуспешно
2.	Планшетное сканирование	Неуспешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Неуспешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Неуспешно
5.	Цветное сканирование	Неуспешно
	Проверка печати по сети:	
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН	Успешно
2.	Односторонняя книжная	Успешно
3.	Односторонняя альбомная	Успешно
4.	Двусторонняя по короткой	Успешно
5.	Двусторонняя по длинной	Успешно
6.	Две копии	Успешно
7.	Из основного лотка	Успешно
8.	Из лотка ручной подачи	Успешно
9.	Печать А3	Успешно
	Сканирование по сети:	
1	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Неуспешно
1.	Сканирование в сетевую папку:	Успешно
2.	Сканирование на почту	Успешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Успешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно
5.	Цветное сканирование	Успешно
6.	Планшетное сканирование	Успешно

3.3. МФУ Xerox AltaLink B8170 является промышленным устройством, поэтому не поддерживает функционал сканирования по USB.

3.4. В МФУ Xerox AltaLink B8170 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.

3.5. МФУ Xerox AltaLink B8170 уходя в спящий режим не выходит из него при попытке отправить документ на печать. Для устранения неполадки можно выключить засыпание МФУ в веб-интерфейсе .

3.6 Для включения печати по USB были произведены следующие действия:

- МФУ подключено по сети и выполнен вход на веб-интерфейс
- Выполнен вход в качестве администратора, по умолчанию логин: admin , пароль: 1111.
- Слева выбран пункт Подключения — Настройка.
- Настройки USB.
- Управление портами А и В.
- Действие — Правка.
- Режим подключения.
- Выбран пункт «Прямая печать через драйвер» и сохранены настройки.

4. Результаты испытаний.

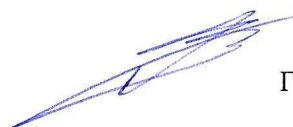
4.1. По результатам испытаний установлено, что МФУ Xerox AltaLink B8170 корректно функционирует с ОС ОН.

Выводы:

МФУ Xerox AltaLink B8170 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.40 пригодно к применению с учетом пунктов 3.3, 3.4, 3.5, 3.6.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Синцов Е.О.

 Гречухин П.Р.