

ПРОТОКОЛ № 327/19
проведения совместных испытаний МФУ Xerox AltaLink B8075 и
операционной системы специального назначения
«Astra Linux Special Edition»

г. Москва

14 июня 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Котова И.М. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 13 июня 2019 года были проведены совместные испытания МФУ Xerox AltaLink B8075, предоставленного ООО «Ксерокс СНГ», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ Xerox AltaLink B8075 в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, USB-кабель, диск с набором драйверов.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера, предоставленного производителем оборудования, а также драйвера Generic PCL Laser Printer, включенного в состав дистрибутива ОС СН.

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

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	1.5	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:		
1.	Подключение по USB	Неуспешно	Не поддерживается
2.	Подключение по сети	Успешно	
	Проверка печати:		Нулевой контекст
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
8.	Моно	Успешно	
9.	Секретная односторонняя	Успешно	Мандатный контекст
	Сканирование:		Нулевой контекст
1.	По USB	Неуспешно	Не поддерживается
2.	По сети	Успешно	
3.	Со стекла	Успешно	
4.	Из автоподатчика	Успешно	
5.	Разное dpi	Успешно	
6.	Цветное	Успешно	
7.	Моно	Успешно	

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ Xerox AltaLink B8075 корректно функционирует с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition».

4.1 Для поддержки функционала финишера МФУ, необходимо использование драйверов от производителя.

4.2 Корректная печать в мандатном контексте доступна только с использованием драйвера Generic PCL Laser Printer.

4.3 Сканирование доступно с использованием общего сетевого ресурса по протоколу SMB.

Выводы:

МФУ Xerox AltaLink B8075 под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.5 пригодно к применению с учетом замечаний в пунктах 4.1, 4.2 и 4.3.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



И.М. Котов