

ПРОТОКОЛ № 2393/2020

проведения совместных испытаний черно-белого лазерного МФУ Xerox B215 DNI и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.

г. Москва

20 февраля 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Борщева В.А. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 18 февраля по 19 февраля 2020 г. были проведены совместные испытания черно-белого лазерного МФУ Xerox B215 DNI и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» (ОС ОН) версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен МФУ Xerox B215 DNI в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, кабель USB, патч корд rj-45.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН версии 2.12.22 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера Xerox_B215_Linux_PrintDriver_Uilities.tar, скопированного с сайта производителя оборудования.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС ОН в штатных режимах работы принтера представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	2.12.22	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:		
1.1	Подключение по USB	Успешно	
	Проверка печати:		
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	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Сканирование:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика	Успешно	
4.	Цветное сканирование	Успешно	
1.2	Подключение по сети (DHCP)	Успешно	
	Проверка печати:		
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	
	Сканирование:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика	Успешно	
4.	Цветное сканирование	Успешно	

4. Замечания по работе МФУ Xerox B215 DNI под управлением ОС ОН версии 2.12.22.

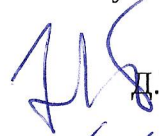
4.1 Для печати из лотка ручной подачи использовали графические возможности ОС СН. «Пуск» → «Панель управления» → «Оборудование» → «Принтеры», выбирали установленный принтер и вызывали его свойства правой кнопкой мыши, далее «Опции печати» → «Настройки драйвера». Указывали лоток ручной подачи в качестве источника бумаги дополнительно, так же задавали её формат. При заправке листа в лоток ручной подачи направляли лист со стороны лотка. Важно избежать перекоса и заправить бумагу ровно, в противном случае принтер не напечатает отправленное на него задание.

4.2. Для проверки сканирования нескольких листов из автоподатчика использовалась утилита Simple Scan, которую пришлось устанавливать дополнительно. Через графическую утилиту «Сканирование», поставляемую в составе ОС «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» (ОС ОН) версии 2.12.22 сканирование происходило некорректно, сканировался только один лист, а остальные прогонялись через автоподатчик.

Выводы:

МФУ Xerox B215 DNI под управлением ОС ОН версии 2.12.22 пригоден к применению с учетом замечаний в пункте 4.1, 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



В.А. Борщев