

ПРОТОКОЛ № 2407/2020
проведения совместных испытаний МФУ Brother MFC-8520DN и операционной
системы общего назначения
«Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» 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», Коротков А.В. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 21 января 2020 года были проведены совместные испытания МФУ Brother MFC-8520DN, предоставленный АО «Концерн Росэнергоатом», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.22, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ MFC-8520DN, в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.22 (далее ОС ОН версии 2.12.22) в объёме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН. Драйвер для МФУ Brother MFC-8520DN загружен с сайта производителя: «mfc8520dnlpr-3.0.0-1.i386.deb», «mfc8520dncups-wrapper-3.0.0-1.i386.deb», «brscan4-0.4.8-1.amd64.deb», «brscan-skey-0.2.4-1.amd64.deb».

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС ОН версии 2.12.22 в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Версия операционной системы	2.12.22
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:	
1.	Подключение по USB	Не проверялось
2.	Подключение по сети	Успешно
	Проверка печати:	
1.	Односторонняя книжная	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний
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.	По USB	Не проверялось
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 Brother MFC-8520DN корректно функционирует с операционной системой общего назначения ОС ОН версии 2.12.22.

Выводы:

МФУ Brother MFC-8800DN/MFC-8520DN под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.22 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



А.В. Коротков