

**ПРОТОКОЛ № 310**  
**проведения совместных испытаний МФУ Brother DCP-L2540DNR и**  
**операционной системы специального назначения**  
**«Astra Linux Special Edition»**

г. Москва

15 февраля 2019.

1. Рабочая группа в составе: Анохова Д.В. - начальника отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Сычкова А.Ю. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 15 февраля 2019 года были проведены совместные испытания МФУ **Brother DCP-L2540DNR** и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен МФУ **Brother DCP-L2540DNR** в следующей комплектации: МФУ **Brother DCP-L2540DNR**

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.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН в штатных режимах работы принтера предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>	<b>Примечание</b>
	Версия операционной системы	1.6	Без обновления безопасности
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	DCP-8080DN BR-Script3.ppd либо проприетарный драйвер с сайта производителя
2.	USB	Успешно	
3.	Eth	Успешно	
4.	A4	Успешно	
5.	Односторонняя книжная	Успешно	
6.	Односторонняя альбомная	Успешно	
7.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
8.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
9.	Две копии	Успешно	
10.	Из основного лотка	Успешно	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
8.	Моно	Успешно	
9.	Секретная односторонняя	Успешно	
10.	Секретная двухсторонняя	Успешно	
	<b>Сканирование:</b>		Нулевой контекст
1.	По USB	Успешно	Проприетарный драйвер с сайта производителя
2.	По сети	Успешно	
3.	Со стекла	Успешно	
4.	Из автоподатчика, поточное	Успешно	
5.	Разное dpi	Успешно	
6.	Цветное	Успешно	
7.	Моно	Успешно	

3.2. По результатам тестирования установлено, что МФУ корректно функционирует с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» но для сканирования потребуется установка проприетарного драйвера с сайта производителя. Для корректной работы драйвера в режиме ЗПС потребуется подписать его пакеты ключами, предоставляемыми ООО «РусБИТех-Астра».

Выводы:

МФУ Brother DCP-L2540DNR под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригодно к применению с учетом пункта 3.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Д.В. Анохов  
 Сычков А.Ю.