

## ПРОТОКОЛ №2469/2020

### проведения совместных испытаний МФУ Brother MFC-L2751DW и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.

г. Москва

27 февраля 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Тякмякова П.Н. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 27 февраля 2020 г. были проведены совместные испытания МФУ Brother MFC-L2751DW 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 Brother MFC-L2751DW 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 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера Brother MFC-L2750DW for CUPS, установленного с помощью linux-brprinter-installer-2.2.1-1, скопированного с сайта производителя <https://www.brother.ru/support/drivers>

3.1. Проверка функционирования устройства с ОС ОН 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	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	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
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	
1.2.	Подключение по сети	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	
	Сканирование в сетевую папку:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика	Успешно	
4.	Цветное сканирование	Успешно	

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ Brother MFC-L2751DW корректно функционирует с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22.

4.1. Потребуется установка драйверов Brother:

```
sudo chmod +x linux-brprinter-installer-2.2.1-1
```

```
sudo bash ./linux-brprinter-installer-2.2.1-1
```

На запрос ввести название модели, например:

```
Input model name ->mfc-l2751dw
```

Согласиться с лицензионными соглашениями Brother License Agreement (нажать Y , Enter)

На вопрос Will you specify the Device URI? [Y/n] ->

- при подключении по USB ввести N

- при подключении по сети ввести Y

На запрос Select the number of destination Device URI

ввести номер, соответствующий строке Specify IP address

Например, если указано 9 (I): Specify IP address то вводим 9

На запрос Enter IP address → вводим ip адрес МФУ.

На запрос Hit Enter/Return key нажимаем Enter

4.2. Сканирование осуществлялось с помощью утилиты Простое сканирование, предварительно нужно её установить:

```
sudo apt install simple-scan
```

Выводы:

МФУ Brother MFC-L2751DW под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз Орёл версии 2.12.22 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Тякмяков П.Н.