

## ПРОТОКОЛ № 6926/2022

### проведения совместных испытаний МФУ M60ade F+ imaging и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7)

г. Москва

31 января 2022 г.

#### 1 Состав рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Кулика А. Ю. - руководителя группы по тестированию на совместимость с СВТ отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Северюхина А. А. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 26 по 31 января 2022 года были проведены совместные испытания многофункционального устройства M60ade F+ imaging (далее по тексту - МФУ) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) далее по тексту - Astra Linux 4.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

#### 3 Объект испытаний

3.1 На испытания было предоставлено МФУ в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, кабель USB-AВ.

#### 4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний, были проведены проверки работы МФУ с Astra Linux 4.7.0 в объеме проверок, указанных в Приложении № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на операционную систему специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7) и драйвер «Generic\_UPD\_Series.ppd», скачанного с официального сайта производителя в виде архива «fimaging-linux-driver-web-aug0821-1-1.zip».

4.2 Сканирование возможно только в сетевую папку, так как отсутствуют драйвера под arm процессор.

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам испытаний установлено, что МФУ функционирует с Astra Linux 4.7.0

Вывод

Многофункциональное устройство M60ade F+ imaging, под управлением Astra Linux 4.7.0 пригодно к применению с учетом пункта 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»

  
Кулик А. Ю.

  
Северюхин А. А.

Приложение № 1  
к Протоколу № 6926/2022

Перечень проверок МФУ под управлением Astra Linux 4.7.0

Наименование проверки	Результат испытаний
Очередное обновление Astra Linux	4.7.0
Версия ядра Astra Linux	5.4.0-71-generic
Подключение по USB	
<b>Проверка печати:</b>	
1 Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно
2 Односторонняя книжная	Успешно
3 Односторонняя альбомная	Успешно
4 Две копии	Успешно
5 Из основного лотка	Успешно
6 Из лотка ручной подачи	Успешно
7 Двусторонняя печать по длинному краю	Успешно
8 Двусторонняя печать по короткому краю	Успешно
9 Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно
10 Секретная односторонняя. Мандатный контекст.	Успешно
<b>Проверка сканирования:</b>	
1 Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Не успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Очередное обновление Astra Linux	4.7.0
	Версия ядра Astra Linux	5.4.0-71-generic
2	Планшетное сканирование	Не успешно
3	Сканирование из автоподачика	Не успешно
4	Сканирование нескольких листов из автоподачика в .JPEG и .PDF	Не успешно
5	Цветное сканирование	Не успешно
6	Проверка выполнения задания сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Не успешно
	<b>Подключение по сети</b>	
	<b>Проверка печати:</b>	
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно
4	Две копии	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно
6	Из лотка ручной подачи	Успешно
7	Двусторонняя печать по длинному краю	Успешно
8	Двусторонняя печать по короткому краю	Успешно
9	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно
10	Секретная односторонняя. Мандатный контекст.	Успешно
	<b>Сканирование по сети:</b>	

Наименование проверки		Результат испытаний
Очередное обновление Astra Linux		4.7.0
Версия ядра Astra Linux		5.4.0-71-generic
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Не успешно
2	Планшетное сканирование	Не успешно
3	Сканирование из автоподатчика	Не успешно
4	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPG и .PDF	Не успешно
5	Цветное сканирование	Не успешно
6	Проверка выполнения задания сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Не успешно
<b>Сканирование в сетевую папку:</b>		
1	Планшетное сканирование	Успешно
2	Сканирование из автоподатчика	Успешно
3	Сканирование нескольких листов в .PDF из автоподатчика	Успешно

**Перечень сокращений и определений**

Astra Linux 4.7.0 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10152-02 (очередное обновление 4.7)

МФУ - многофункциональное устройство M60ade F+ imaging

ПО — программное обеспечение