

ПРОТОКОЛ № 6919/2022
проведения совместных испытаний многофункционального устройства F+ imaging
M40adn и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition»
(очередное обновление 2.12)

г. Москва

19 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 партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Проканюка Д.С. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 18 по 19 января 2022 г. были проведены совместные испытания многофункционального устройства F+ imaging M40adn (далее - МФУ) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44) (далее Astra Linux), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания был предоставлен МФУ в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний, были проведены проверки работы МФУ с Astra Linux в объеме проверок, указанных в Приложении № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux и драйверов, полученных на официальном сайте производителя: «Generic_UPD_Series.ppd», «generic_network-scan-linux-glibc2_03032021_x86_64.deb».

4.2 В ходе совместных испытаний установлено, что сканирование по проводной сети возможно только в сетевую папку.

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам испытаний установлено, что МФУ корректно функционирует под управлением Astra Linux.

Вывод

МФУ F+ imaging M40adn под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.44), пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Кулик А. Ю.

Проканюк Д. С.



Перечень проверок принтера под управлением Astra Linux

Наименование проверки		Результат испытаний					
Очередное обновление Astra Linux		2.12.44					
Версия ядра Astra Linux		4.15.3-141-generic	4.15.3-141-hardened	5.4.0-71-generic	5.4.0-71-hardened	5.10.0-1038.40-generic	5.10.0-1038.40-hardened
Подключение по USB							
Проверка печати:							
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Две копии	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Двусторонняя	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
8	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования:							
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Сканирование из автоподачика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Подключение по проводной сети							
Проверка печати:							
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Наименование проверки		Результат испытаний					
Очередное обновление Astra Linux		2.12.44					
Версия ядра Astra Linux		4.15.3-141-generic	4.15.3-141-hardened	5.4.0-71-generic	5.4.0-71-hardened	5.10.0-1038.40-generic	5.10.0-1038.40-hardened
3	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Две копии	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Двусторонняя	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
8	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования:							
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Планшетное сканирование	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно
3	Сканирование из автоподатчика	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно	Не успешно
Сканирование в сетевую папку							
1	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Перечень используемых сокращений и определений.

Astra Linux - операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition»
очередное обновление 2.12.44;

МФУ — многофункциональное устройство F+ imaging M40adn;

СВТ — средства вычислительной техники;

USB — последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к
вычислительной технике.