

ПРОТОКОЛ № 5758/2021

проведения совместных испытаний МФУ Kyocera ECOSYS M8130cidn и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Москва

15 июня 2021 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» и Евстюнина А. К. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что 15 июня 2021 г. были проведены совместные испытания многофункционального устройства Kyocera ECOSYS M8130cidn (далее МФУ) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.42) (далее Astra Linux), разработанной ООО «РусБИТех-Астра»

3 Объект испытаний

3.1 На испытание было предоставлено МФУ в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, кабель USB-A.

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний, были проведены проверки работы МФУ с Astra Linux в объеме проверок, указанных в Приложение № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux и драйвера «ECOSYS M8130cidn.ppd», скаченного с официального сайта.

5 Результат испытаний

5.1 МФУ корректно функционирует с Astra Linux.

Вывод

МФУ Kyocera ECOSYS M8130cid, под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.42) пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Кулик А. Ю.



Евстюнин А. К.

Перечень проверок МФУ под управлением Astra Linux

Наименование проверки		Результат испытаний			
Очередное обновление Astra Linux		2.12.42			
Версия ядра Astra Linux		4.15.3-3-generic	4.15.3-3-hardened	5.4.0-54-generic	5.4.0-54-hardened
Подключение по USB					
Проверка печати:					
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Две копии	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования:					
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Сканирование из автоподачика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Наименование проверки		Результат испытаний			
		2.12.42			
Очередное обновление Astra Linux					
Версия ядра Astra Linux					
4	Сканирование нескольких листов из автоподагчика в .JPEG и .PDF	4.15.3-3-generic	4.15.3-3-hardened	5.4.0-54-generic	5.4.0-54-hardened
		Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Цветное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Подключение по сети					
Проверка печати:					
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Две копии	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования:					

Наименование проверки		Результат испытаний			
Очередное обновление Astra Linux		2.12.42			
Версия ядра Astra Linux		4.15.3-3-generic	4.15.3-3-hardened	5.4.0-54-generic	5.4.0-54-hardened
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Цветное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование в сетевую папку:					
1	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Сканирование нескольких листов в .JPEG .TIFF и .PDF из автоподатчика	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Проверка выполнения задания печати/сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Перечень сокращений и определений

Astra Linux - операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition»
(очередное обновление 2.12.42)

МФУ - многофункциональное устройство Kyocera ECOSYS M8130cidn

USB — последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к
вычислительной технике