

ПРОТОКОЛ № 3665/2020
проведения совместных испытаний МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз
«Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

29 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Гречухина П.Р. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что с 28 по 29 сентября 2020 г. были проведены совместные испытания МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn, предоставленного ООО "КИОСЕРА Документ Солюшенз Рус", операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (далее ОС СН) версии 1.6 и ОС СН версии 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Update 6), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено монохромное МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, инструкция по эксплуатации.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС СН в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН. При установке МФУ для корректной печати был использован драйвер Linux driver PPD версии 8.1309, скачанный из центра загрузок Kyocera. PPD файл - Kyocera ECOSYS M2535dn.PPD

Для сканирования был использован драйвер Kyocera Sane Driver - версии 1.2.6121 из архива KyoceraSANE_v1.2.6121a+amd64.zip, предоставленный ООО "КИОСЕРА Документ Солюшенз Рус". Deb пакет - kyocera-sane_1.2.6121_amd64.deb.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Результат испытаний
	Версия операционной системы	1.6	1.6 (update 6)
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	Результат испытаний
	Проверка печати по USB:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
8.	Секретная	Успешно	Успешно
	Проверка сканирования по USB:		
1.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
4.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно
	Подключение по сети (IP статические)		
	Проверка печати по сети:	Успешно	Успешно
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
8.	Секретная	Успешно	Успешно
	Сканирование по сети:		
1.	Сканирование в сетевую папку:	Успешно	Успешно
2.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
5.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn корректно функционирует с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition».

4.1 Для настройки печати, необходимо добавить принтер через Пуск — Системные — Принтеры. Для печати по сети необходимо добавить принтер:

Пуск — Системные — Принтеры - Принтер — Добавить — Далее — Выбрать в списке «Другой» - Далее — Сетевое подключение — AppSocket/JetDirect — Ввести адрес устройства — нажать «Да» - Далее — Выбрать драйвер «KYOCERA ECOSYS M2535dn.ppd» - Завершить.

Выводы:

МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn под управлением операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) релиз «Смоленск» версии 1.6 совместимо и пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Синцов Е.О.

 Гречухин П.Р.