

ПРОТОКОЛ № 4216/2020
проведения совместных испытаний МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn и операционной системы
общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.

г. Москва

16 ноября 2020 г.

1. Состав Рабочей группы.

1.1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Бойко А.О. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 11 ноября 2020 года были проведены совместные испытания МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn, предоставленного ООО «КИОСЕРА Документ Солюшенз Рус» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.29 (далее — ОС ОН в. 2.12.29), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытания.

2.1. На испытания было предоставлено МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН в. 2.12.29 в объеме проверок, указанных в Таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера KyoceraLinux-Packages-2019.11.15, скачанного с сайта производителя.

3.2. Проверка функционирования устройства с ОС ОН в. 2.12.29 в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Версия операционной системы	2.12.29
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:	Успешно
	Проверка печати по USB:	
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
	Проверка сканирования по USB:	
1.	Планшетное сканирование	Неуспешно
2.	Сканирование из автоподатчика	Неуспешно
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Неуспешно
4.	Цветное сканирование	Неуспешно
	Подключение по сети (IP статические)	Успешно
	Проверка печати по сети:	
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 по сети:	
1.	Сканирование в сетевую папку:	Успешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Успешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно
5.	Цветное сканирование	Успешно
6.	Планшетное сканирование	Успешно

3.3. МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn в полной мере поддерживает функционал печати.

3.4. Для сетевого сканирования было применено ПО simple-scan, входящее в состав репозитория ОС ОН в. 2.12.29. Также есть возможность сканирования в общую сетевую папку с использованием протокола SMB.

3.5. Локальное сканирование посредством USB интерфейса не представляется возможным.

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам испытаний установлено, что МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn корректно функционирует с ОС ОН в. 2.12.29.

Выводы:

МФУ Kyocera ECOSYS M3655idn под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12 пригодно к применению с учетом пункта 3.5.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Синцов Е.О.



Бойко А.О.