

ПРОТОКОЛ № 3666/2020
проведения совместных испытаний МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn
и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС
ОН) релиз «Орёл» версии 2.12.29, разработанной АО «НПО РусБИТех»

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" и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орёл» версии 2.12.29, 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 операционной системой специального назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орёл» версии 2.12.29 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН. 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 ОН в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

| | Наименование проверки | Результат испытаний |
|--|---|----------------------------|
| | Версия операционной системы | 2.12.29 |
| | Обнаружение и добавление устройства в ОС СН: | Успешно |
| | Проверка печати по USB: | |

| | Наименование проверки | Результат испытаний |
|----|--|---------------------|
| | 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 | Успешно |
| 2. | Сканирование из автоподатчика | Успешно |
| 3. | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Успешно |
| 4. | Цветное сканирование | Успешно |
| | Подключение по сети (IP статические) | |
| | Проверка печати по сети: | Успешно |
| 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 |
| 2. | Планшетное сканирование | Успешно |
| 3. | Сканирование из автоподатчика | Успешно |
| 4. | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Успешно |
| 5. | Цветное сканирование | Успешно |

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ KYOCERA ECOSYS M2535dn корректно функционирует с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common 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 Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орёл» версии 2.12.29 частично совместимо и пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»


Синцов Е.О.


Гречухин П.Р.