

ПРОТОКОЛ 3826/2020
проведения совместных испытаний МФУ SHARP MXM5050 и операционной
системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел»
версии 2.12.29.

г. Москва

19 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Шайжанова М.А. – менеджера по развитию бизнеса, Меликулова А.Р. – системного администратора, составила настоящий Протокол о том, что с 14 сентября по 19 сентября 2020 года были проведены совместные испытания МФУ SHARP MXM5050, предоставленного ООО «Шарп Электроникс Раша» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 (далее ОС ОН), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. На испытания было предоставлено МФУ SHARP MXM5050 в следующей комплектации: МФУ с опцией МХРК13, кабель питания, USB-кабель.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера PS/PPD driver for Linux version 1.6, загруженного из центра загрузок Sharp.

https://www.sharp.ru/cps/rde/xbcr/documents/documents/Service_Information/Drivers/sharp-1.6-mx-c52-ps.tar.

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 |
|----|--|----------------------------|
| 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) | |
| | 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: | |

| | Наименование проверки | Результат испытаний |
|----|--|---------------------|
| 1. | Сканирование в сетевую папку: | Успешно |
| 2. | Планшетное сканирование | Неуспешно |
| 3. | Сканирование из автоподатчика | Неуспешно |
| 4. | Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF | Неуспешно |
| 5. | Цветное сканирование | Неуспешно |

4. Печать работает с использованием драйверов, скаченных из официального центра загрузок Sharp.

4.1 Прямое сканирование на компьютер не работает. Сканирование в сетевую папку доступно по протоколу SMB.

Выводы:

МФУ SHARP MXM5050 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 пригоден к применению с учетом пунктов 3, 4, 4.1.

От ООО «Шарп Электроникс Раша»

Шайжанов М.А.

Меликулов А.Р.

