

ПРОТОКОЛ № 5981/2021

проведения совместных испытаний МФУ Pantum M6607NW и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.

г. Москва

26 августа 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 партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Проканюка Д. С. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 23 по 24 августа 2021 г. были проведены совместные испытания многофункционального устройства Pantum M6607NW (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 испытания 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 Приложении № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux и драйвера, скачанного с официального сайта производителя, «Pantum M6600NW Series.ppd».

5 Результаты испытаний

5.1 По результатам испытаний установлено, что для работы сканирования необходима библиотека «libjpeg8_8b-1_amd64.deb». Скачать библиотеку можно по адресу: <https://nas01.astralinux.ru/sharing/ffXbqz9om>.

Вывод

МФУ Pantum M6607NW, под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42, пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Кулик А. Ю.
Проканюк Д. С.

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
2	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	Успешно
4	Две копии	Успешно	Успешно	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка сканирования:				
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно
2	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
3	Сканирование из автоподачика	Успешно	Успешно	Успешно
4	Сканирование нескольких листов из автоподачика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно	Успешно
5	Цветное сканирование	Успешно	Успешно	Успешно
6	Проверка выполнения задания сканирования, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно	Успешно	Успешно
Подключение по сети				
Проверка печати:				

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	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
4	Сканирование нескольких листов из автоподачика 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

Перечень используемых сокращений

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

МФУ - многофункциональное устройство Pantum M6607NW

СВТ — средства вычислительной техники