

ПРОТОКОЛ № 6895/2022
проведения совместных испытаний принтера F+ imaging P40dn и операционной
системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01
(очередное обновление 1.6)

г. Москва

25 января 2022 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 20 по 25 января 2022 г. были проведены совместные испытания принтера F+ imaging P40dn (далее - принтер) и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) (далее - Astra Linux 1.6.0) и Astra Linux 1.6.0 с установленным оперативным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20211126SE16» (далее - Astra Linux 1.6.10), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытания был предоставлен принтер в следующей комплектации: принтер, кабель питания.

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний, были проведены проверки работы принтера с Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.10 в объеме проверок, указанных в Приложении № 1 и Приложении № 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux 1.6.0 и драйвера, скачанного с официального сайта производителя, «Generic_UPD_Series.ppd».


5 Результаты испытаний

5.1 По результатам испытаний установлено, что принтер корректно функционирует под управлением Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.10.

Вывод

Принтер F+ imaging P40dn под управлением Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.10, пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»


Кулик А. Ю.

Проканюк Д. С.

**Приложение № 1
к Протоколу № 6895/2022**

Перечень проверок принтера под управлением Astra Linux 1.6.0

Наименование проверки		Результат испытаний
Очередное обновление Astra Linux		1.6.0
Версия ядра Astra Linux		4.15.3-1-generic 4.15.3-1-hardened
Подключение по USB		
Проверка печати:		
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно
4	Две копии	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно
6	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно
7	Секретная односторонняя. Мандатный контекст.	Успешно
Подключение по проводной сети		
Проверка печати:		
1	Обнаружение и добавление устройства в Astra Linux	Успешно
2	Односторонняя книжная	Успешно
3	Односторонняя альбомная	Успешно
4	Две копии	Успешно
5	Из основного лотка	Успешно
6	Проверка выполнения задания печати, отправленного на устройство, находящееся в режиме энергосбережения либо сна	Успешно
7	Секретная односторонняя. Мандатный контекст.	Успешно

Перечень используемых сокращений и определений.

Astra Linux 1.6.0 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6);

Astra Linux 1.6.10 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) с установленным оперативным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20211126SE16»;

Принтер - принтер F+ imaging P40dn;

СВТ — средства вычислительной техники;

USB — последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике.