

READY  
FOR  
ASTRA



АСТРА

# СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№28912/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает работоспособность и корректность совместного функционирования операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с плоттером

**970**

компании KIP

на основании результатов совместных испытаний,  
указанных в протоколе №28912/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.

ASTRA LINUX®



KIP  
RUSSIA

17 июня 2025 года

Директор департамента  
сопровождения и сервисов

ООО «РусБИТех-Астра»

**Алексей Трубочев**



**проведения совместных испытаний плоттера KIP970 и операционной системы  
специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01  
(очередное обновление 1.8)**

г. Москва

09.06.2025

**1. Предмет испытаний**

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения 09.06.2025 совместных испытаний плоттера KIP970 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0411SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.2), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

**2. Объект испытаний**

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство, кабель питания, сетевой кабель.

**3. Ход испытаний**

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.2 в объеме проверок, указанных в Приложении 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Для проверки работоспособности следующих узлов было дополнительно установлено программное обеспечение (далее – ПО), указанное в Таблице 1.

Таблица 1 – перечень дополнительно установленного ПО.

Описание	Наименование	MD5	Источник
Модуль печати	SYSKCOLOR.ppd	0141c7a46b52626c122c2427fb56f730	Предоставлено разработчиком ПО

3.3. Ход испытаний описан в Приложении 2.

3.4. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

**4. Результаты испытаний**

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.2 функционирует **КОРРЕКТНО**.



## 5. Вывод

Устройство **СОВМЕСТИМО** с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), принимая во внимание информацию, содержащуюся в Разделе 4 и Приложении 2.

## 6. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

**Проканюк Д. С.** – начальник сектора ООО «РусБИТех-Астра»;

**Эберзин М. А.** – инженер ООО «РусБИТех-Астра».



## Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.2

Версия прошивки Устройства	K140FX16.00	
Версия ядра Astra Linux	6.1.124-1-generic	6.12.11-1-generic
Тип подключения	По сети	
Наименование проверки	Результат испытаний	
Проверка печати		
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (книжная)	Успешно	Успешно
Проверка односторонней печати (альбомная)	Успешно	Успешно
Проверка цветной печати	Успешно	Успешно
Проверка печати двух и более копий	Успешно	Успешно
Печать на листах с заявленным размером	Успешно	Успешно
Печать из основного лотка	Успешно	Успешно
Печать из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
Печать в сессиях с мандатным контекстом односторонняя	Успешно	Успешно
Корректность выхода техники из состояния сна после отправки задания на печать	Успешно	Успешно
Подпись драйвера. Работа в ЗПС		
Печать в ЗПС	Успешно	Успешно



**Приложение 2 к Протоколу № 28912/2025****Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. Устройство поддерживает только подключение по сети.
- 1.2. Для работы Устройства в режиме ЗПС не требуется подписание файлов драйвера.
- 1.3. Печать из лотка ручной подачи осуществляется только при запуске печати через веб-интерфейс.

**2. Установка дополнительного ПО**

- 2.1. Для работы Устройства необходимо установить драйвер, выполнив последовательно следующие команды:

При добавлении Устройства при помощи утилиты fly-admin-printer выбрать в качестве драйвера файл SYSKCOLOR.ppd.



Приложение 3 к Протоколу № 28912/2025

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 1.8.2	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0411SE18
ПО	Программное обеспечение
Устройство	плоттер KIP970

Идентификатор документа 772f6e9f-22ec-4e39-9d97-c29905268ae5



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"  
Проканюк Дмитрий Сергеевич



Не приложена при подписании

05CED6B40026B22DBD47D33F4  
B4E164851  
с 12.11.2024 13:48 по 12.11.2025  
13:48 GMT+03:00

16.06.2025 17:06 GMT+03:00  
Подпись соответствует файлу документа