

ПРОТОКОЛ № 232/19
проведения совместных испытаний принтера Canon i-SENSYS LBP312x
и операционной системы специального назначения
«Astra Linux Special Edition»

г. Москва

11 апреля 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Ковалевского К.В. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 11 апреля 2019 года были проведены совместные испытания принтера Canon i-SENSYS LBP312x, предоставленного «Canon RU LLC», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания был предоставлен принтер Canon i-SENSYS LBP312x в следующей комплектации: принтер, кабель питания, USB-кабель и инструкция по эксплуатации.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН в штатных режимах работы принтера представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	1.6	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:		

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
1.	Подключение по USB	Успешно	
2.	Подключение по сети	Успешно	
	Проверка печати:		Нулевой контекст
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Неуспешно	Не поддерживает
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
8.	Моно	Успешно	
9.	Цветная	Неуспешно	Не поддерживает
10.	Секретная односторонняя	Успешно	Мандатный контекст
	Сканирование:		Нулевой контекст
1.	По USB	Неуспешно	Не поддерживает
2.	По сети	Неуспешно	
3.	Со стекла	Неуспешно	
4.	Из автоподатчика, поточное	Неуспешно	
5.	Цветное	Неуспешно	
6.	Моно	Неуспешно	

4. По результатам тестирования установлено, что принтер корректно функционирует с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition».

4.1 Для корректной настройки принтер необходимо использование проприетарных драйверов.

Выводы:

Принтер Canon i-SENSYS LBP312x под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригоден к применению с учетом замечаний в пунктах 4.1 и 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



К.В. Ковалевский