

ПРОТОКОЛ № 741/19
проведения совместных испытаний принтера Canon Pixma IP-110 и операционной
системы общего назначения
«Astra Linux Common Edition релиз Орёл версии 2.12.».

г. Москва

19 сентября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра» и Лукиной Е.В. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 19 по 23 сентября 2019 г. были проведены совместные испытания принтера Canon Pixma IP-110, предоставленного ООО «Канон Ру», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition релиз Орёл версии 2.12», разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено Canon Pixma IP-110 в следующей комплектации: принтер, кабель питания, USB-кабель, инструкция по эксплуатации.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition релиз Орёл версии 2.12.» в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера snijfilter2_5.00-1_amd64.deb, загруженного с сайта Canon. В ОС с установленным обновлением использовали драйвер snijfilter2_5.00-1_amd64.deb.

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

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Версия операционной системы	2.12	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН:		
1.1.	Подключение по USB	Успешно	
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Неуспешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Неуспешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Цветная печать	Успешно	

3.2 Для того чтобы оборудование начало печатать, потребовалось после установки из .deb-пакета переустановить hplip:

1. `sudo apt remove hplip`

`sudo apt install hplip`

2. Преустановить драйвер принтера в графическом режиме.

3.3 Гнездо RJ-45 в данной модели отсутствует, по Wi-Fi — используя гостевую сеть обнаружить PIXMA IP-110 не удалось.

4. По результатам тестирования установлено, что цветной принтер Canon Pixma IP-110 корректно функционирует с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition релиз Орёл версии 2.12.», с учётом пункта 3.3.

Выводы:

Цветной принтер Canon Pixma IP-110 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition релиз Орёл версии 2.12» пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

Тараканов Д.В.

Лукина Е.В.