

**ПРОТОКОЛ № 526/19**  
**проведения совместных испытаний МФУ HP LaserJet M428fdw (W1A30A)**  
**и операционной системы специального назначения**  
**«Astra Linux Special Edition» версии 1.6.**

г. Москва

27 августа 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Короткова. А.В. - инженера отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что с 21 августа по 27 августа 2019 года были проведены совместные испытания МФУ HP LaserJet M428fdw (W1A30A), предоставленного ООО «ЭйчПи Инк», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ HP LaserJet M428fdw (W1A30A) в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, USB-кабель.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 (далее ОС СН) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера Generic PCL Laser Printer, включенного в состав дистрибутива ОС СН.

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

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
	Версия операционной системы	1.6	
	<b>Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:</b>		
1.	Подключение по USB	Успешно	
2.	Подключение по сети	Успешно	
	<b>Проверка печати:</b>		Нулевой контекст
1.	Односторонняя книжная	Успешно	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
8.	Секретная односторонняя	Успешно	Мандатный контекст
	<b>Сканирование:</b>		Нулевой контекст
1.	По USB	Неуспешно	Нет подходящего драйвера для сканера
2.	По сети	Успешно	
3.	Со стекла	Успешно	
4.	Из автоподатчика	Успешно	
5.	Разное dpi	Успешно	
6.	Цветное	Успешно	
7.	Моно	Успешно	

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ HP LaserJet M428fdw (W1A30A) совместим с операционной системой специального назначения ОС СН.

4.1 Сканирование доступно с использованием общего сетевого ресурса по протоколу SMB.

Выводы:

МФУ HP LaserJet M428fdw (W1A30A) совместим с операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Д.В. Тараканов



А.В. Коротков