

## ПРОТОКОЛ № 1371/19

проведения совместных испытаний МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

14 ноября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра» и Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 12 ноября по 14 ноября 2019 г. были проведены совместные испытания МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (ОС СН) версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w в следующей комплектации: МФУ, кабель питания, USB-кабель, инструкция по эксплуатации.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС СН версии 1.6 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера HP LaserJet MFP m28-m31 hpcups 3.18.5, включенного в состав дистрибутива ОС СН. Сканировали драйвером HP LaserJet MFP m28-m31, 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 общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний		Примечание
	Версия операционной системы	1.6	1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень № 20191029SE16	
	<b>Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:</b>			
1.1	<b>Подключение по USB</b>	Успешно	Успешно	
	Проверка печати:			
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Нулевой контекст
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	
3.	Две копии	Успешно	Успешно	
4.	Из основного лотка	Успешно	Успешно	

	Наименование проверки	Результат испытаний		Примечание
		Успешно	Успешно	
5.	Секретная	Успешно	Успешно	Мандатный контекст
	Сканирование:			
1.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	
2.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно	
1.2	<b>Подключение по сети (wifi, статический ip)</b>	Успешно	Успешно	
	Проверка печати:			
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно	Нулевой контекст
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно	
3.	Две копии	Успешно	Успешно	
4.	Из основного лотка	Успешно	Успешно	
5.	Секретная	Успешно	Успешно	Мандатный контекст
	Сканирование:			
1.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно	
2.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно	

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w корректно функционирует с ОС СН версии 1.6.

Выводы:

МФУ HP LaserJet Pro MFP M28w под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Кулик А.Ю.