

ПРОТОКОЛ № 2260/2020
проведения совместных испытаний МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз
«Ленинград» версии 8.1.

г. Москва

10 февраля 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 7 февраля 2020 года были проведены совместные испытания МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn, предоставленного ООО «ЭйчПи Инк», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Ленинград» версии 8.1, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn 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» релиз «Ленинград» версии 8.1 (далее ОС СН) в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера HP Color LaserJet Pro MFP M477 Postscript (recommended), 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	8.1	
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:		
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	Успешно	С драйвером hp-color_laserjet_pro_mfp_m477d-ps.ppd
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	
5.	Две копии	Успешно	
6.	Из основного лотка	Успешно	

	Наименование проверки	Результат испытаний	Примечание
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	
8.	Цветная печать	Успешно	
9.	Секретная односторонняя	Успешно	
	Сканирование:		Нулевой контекст
1.	По USB	Неуспешно	Нет подходящего драйвера для сканера
2.	По сети	Успешно	
3.	Со стекла	Успешно	
4.	Из автоподатчика	Успешно	
5.	Цветное	Успешно	
6.	Моно	Успешно	

3.2 По результатам тестирования установлено, что МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn корректно функционирует с ОС СН.

4. Замечания по работе МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn под управлением ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Ленинград» версии 8.1.

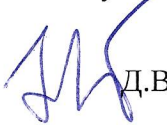
4.1 Сканирование доступно с использованием общего сетевого ресурса по протоколу SMB. Для локального сканирования посредством USB интерфейса необходим HPLIP Plugin, который не представлен в ОС СН и отсутствует на сайте производителя для архитектуры «Эльбрус 2000».


4.2 У драйвера hp-color_laserjet_pro_mfp_m477-ps.ppd отсутствует поддержка двусторонней печати. Для поддержки двусторонней печати необходимо использовать hp-color_laserjet_pro_mfp_m477d-ps.ppd из состава ОС СН.

Выводы:

МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Ленинград» версии 8.1 пригоден к применению с учетом замечаний в пункте 4.1.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Д.В. Тараканов

 А.Ю. Кулик