

ПРОТОКОЛ № 3426/2020
проведения совместных испытаний МФУ HP DesignJet T2600dr PS и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

24 августа 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 20 августа 2020 г. были проведены совместные испытания МФУ HP DesignJet T2600dr PS и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (далее ОС СН) версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень №20200722SE16 (далее update 6), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания было предоставлено МФУ HP DesignJet T2600dr PS в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

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, драйвер HP_DesighJet_T2600dr_PostScript_MFP.ppd из состава ОС СН update 6 и драйвер HP_Designjet_5500_PS3.ppd из состава ОС СН.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН версии 1.6 в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
	Версия операционной системы	1.6	1.6 update 6
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:		
1.1	Подключение по сети (напрямую, статический ip)	Успешно	Успешно
	Проверка печати:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно

	Наименование проверки	Результат испытаний	
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Две копии	Успешно	Успешно
4.	Печать изображений высокого разрешения на широкоформатной бумаге (A1)	Успешно	Успешно
5.	Секретная односторонняя Мандатный контекст	Успешно	Успешно
	Сканирование (по протоколу SMB):		
1.	Сканирование из устройства ручной подачи	Успешно	Успешно
2.	Цветное сканирование широкоформатного (A1) изображения	Успешно	Успешно

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ HP DesignJet T2600dr PS корректно функционирует с ОС СН версии 1.6.

4.1 МФУ HP DesignJet T2600dr PS не поддерживает соединение через USB-интерфейс.

4.2 Для установки МФУ HP DesignJet T2600dr PS на ОС СН использовался драйвер HP_Designjet_5500_PS3.ppd и стандартная утилита fly-admin-printer. Основной функционал поддерживался в полной мере, но многие настройки с данным драйвером могут оказаться недоступными, либо могут работать некорректно. Рекомендуется обновить ОС СН до update 6 и использовать способ установки, изложенный в пункте 4.3.

4.3 Установка МФУ HP DesignJet T2600dr PS на ОС СН update 6 производится с помощью утилиты hp-setup («Пуск» → «Панель управления» → «Оборудование» → «Установка принтеров, факсов и сканеров HP»). Необходимо выбрать пункт «Сеть Ethernet/Wireless (прямое подключение или JetDirect)», нажать «Показать расширенные параметры», выбрать «Ручное обнаружение» и заполнить параметры «IP-адрес или имя сети» (необходимо ввести точный IP-адрес МФУ)

4.4 При попытке печати с ОС СН на МФУ HP DesignJet T2600dr PS возможно появление ошибки 0090-0007-0096 (отображается на дисплее МФУ). Чтобы устранить данную ошибку необходимо зайти в настройки МФУ (через веб-интерфейс, либо непосредственно на самом МФУ), перейти в раздел «Конфигурация печати по умолчанию» и выставить параметр «Язык графических символов» в положение «Автоматический».

4.5 МФУ HP DesignJet T2600dr PS поддерживает сканирование только по протоколу SMB, по почте либо на USB накопитель. Сканирование с помощью программного обеспечения с автоматизированного рабочего места не предусмотрено.

4.6 Драйверы HP_DesignJet_T2600dr_PostScript_MFP.ppd и
HP_Designjet_5500_PS3.ppd не русифицированы.

Выводы:

МФУ HP DesignJet T2600dr PS 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.