

ПРОТОКОЛ № 4353/2021

проведения совместных испытаний принтера Epson LQ-690 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12

г. Москва

9 июня 2021 г.

1. Состав рабочей группы.

1.1. Рабочая группа в составе: Кулика А.Ю. - руководитель группы по тестированию на совместимость с СВТ департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», и Евстюнина А.К. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2. Предмет испытаний.

2.1. Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 9 по 17 декабря 2020 г. были проведены совместимые испытания принтера Epson LQ-690 (далее - принтер), предоставленного ООО «ЭПСОН СНГ» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.29 (далее - ОС ОН), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3. Объект испытания.

3.1. На испытания был предоставлен принтер в следующей комплектации: принтер, кабель питания.

4. Ход испытания.

4.1. В ходе совместимых испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС ОН в объеме проверок, указанных в Таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН, драйвера Epson-LQ-850-lq850.ppd, скопированный из открытых источников.

4.2. Проверка функционирования принтера с ОС ОН в штатных режимах работы предоставлено в Таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы общего назначения.

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Обновление ОС ОН	2.12.29
	Подключение по USB	
	Проверка печати:	
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС ОН	Успешно
2.	Односторонняя книжная	Успешно
3.	Односторонняя альбомная	Успешно
4.	Две копии	Успешно

5.	Из основного лотка	Успешно
6.	Печать на рулонную бумагу	Успешно

4.3. В ходе испытаний стало известно, что для корректной работы принтера требуется выставить эталонные настройки, которые отражены в Приложении № 1.

5. Проверка функционирования.

5.1. По результатам тестирования установлено, что принтер корректно функционирует с ОС ОН.

Вывод.

Принтер Epson LQ-690 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12 пригоден к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»


Кулик А.Ю.


Евстюнин А.К.

Эталонные настройки принтера

** Menu **	** Value **
Page length for tractor	3 inch 3.5 inch <u>11/3 inch</u> 4 inch 5.5 inch 6 inch 7 inch 8 inch 8.5 inch 11 inch 70/6 inch 12 inch 14 inch 17 inch
Skip over perforation	<u>Off</u> On
Auto tear off	<u>Off</u> On
Auto line feed	<u>Off</u> On
Print direction	Bi-D Uni-D <u>Auto</u>
Software	<u>ESC/P 2</u> IBM PPDS
0 slash	<u>0</u> 0
I/F mode	<u>Auto</u> Parallel USB
Auto I/F wait time	<u>10 seconds</u> 30 seconds
Parallel I/F bidirectional mode	<u>Off</u> On
Packet mode	<u>Auto</u> Off
Auto CR(IBM PPDS)	<u>Off</u> On
A.G.M.(IBM PPDS)	<u>Off</u> On
Font	<u>Roman</u> Sans Serif Courier Prestige Script OCR-B Orator Orator-S Script C Roman T(PS) Sans Serif H(PS)
Pitch	<u>10 cpi</u> 12 cpi 15 cpi 17 cpi 20 cpi Proportional
Character table	<u>Italic</u> PC 437 PC 850 PC 437 Greek PC 853 PC 855 PC 852 PC 857 PC 864 <u>PC 866</u> PC 869 MAZOWIA Code MJK ISO 8859-7 ISO Latin 1T Bulgaria PC 774 Estonia ISO 8859-2 PC 866 LAT. PC 866 UKR PCAPTEC PC 708 PC 720 PCARB64 PC 860 PC 863 PC 865 PC 861 BRASCLII Abicomp Roman 8 ISO Latin 1 PC 858 ISO 8859-15 PC 771 PC 437 Slovenia PC KC PC 1250 PC 1251 <u>Italic U.S.A.</u> Italic France Italic Germany Italic U.K. Italic Denmark 1 Italic Sweden Italic Italy Italic Spain 1 0.5 seconds <u>1 seconds</u> 1.5 seconds 2 seconds
International character set for Italic table	<u>Off</u> On
Manual feed wait time	<u>Off</u> On
Buzzer	<u>Off</u> On
Multipart forms with cut-paper tab binding	<u>Off</u> On
Low-noise mode	<u>Off</u> On
Fast graphics mode	<u>Off</u> On

- Select the next menu by pressing the Item↓ button.
- Select the previous menu by pressing the Item↑ button.
- Select a value by pressing the Set button.
- Turn off the printer to cancel the settings.
- Finish making settings by pressing the Menu buttons (Item↓ and Set) simultaneously.

Print the current settings?
English/Français/Deutsch/Italiano/Español/Português
W0010617 CB53H

Yes:Set/No:Item↓,Item↑
Yes:Set/No:Item↓

Перечень сокращений

ОС ОН - операционная система общего назначения «Astra linux Common Edition» очередное обновление 2.12.29

СВТ - средство вычислительной техники

принтер - принтер Epson LQ-690

USB - последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике