

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

№24703/2024

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10152-02 (очередное обновление 1.7) с веб-камерой

Creative Labs live! cam sync HD

компании Creative

на основании результатов совместных испытаний, указанных в протоколе №24703/2024 от 03.09.2024.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



05 сентября 2024 года

Директор департамента
сопровождения
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

ПРОТОКОЛ № 24703/2024

проведения совместных испытаний веб-камеры Creative Labs live! cam sync HD VF0770 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

03.09.2024

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 30.08.2024 по 03.09.2024 совместных испытаний веб-камера Creative Labs live! cam sync HD VF0770 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7), с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (далее – Astra Linux SE 1.7.5), и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7), с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0212SE17MD (далее – Astra Linux SE 1.7.5.UU.1) разработанные ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 в объеме проверок, указанных в Приложениях 1 и 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2. Для проверки работоспособности следующих узлов было дополнительно установлено программное обеспечение (далее – ПО), указанное в Таблице 1.

Таблица 1 – перечень дополнительно установленного ПО.

Описание	Наименование	MD5	Источник
Сервис для организации видеоконференций	dion_5.15.0_amd64.deb	a0074171f44f42518c672d26e0861a2	Скопировано из открытых источников
Сервис для организации видеоконференций	trueconf_client_astralinux_se17_amd64.deb	fd516f5d19312edd63dbf84be0a326d6	Скопировано из открытых источников

3.3. Ход испытаний описан в Приложении 3.

3.4. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.5 функционирует **КОРРЕКТНО.**



4.2. Установлено, что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.5.UU.1 функционирует **КОРРЕКТНО**.

5. Вывод

Устройство **СОВМЕСТИМО** с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7), принимая во внимание информацию, содержащуюся в Разделе 4 и Приложении 3.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

Проканюк Д. С. – начальник сектора отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»

Покидько А. А. – инженер отдела технологической совместимости департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5

Версия ядра Astra Linux	5.4.0-162-generic	5.4.0-162-hardened	5.10.190-1-generic	5.10.190-1-hardened
Тип подключения	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
Обнаружение и добавление устройства	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы камеры				
В веб-браузере	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-videocamera»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
Проверка работы микрофона				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5

Версия ядра Astra Linux	5.15.0-83-generic	5.15.0-83-hardened	5.15.0-83-lowlatency	6.1.50-1-generic
Тип подключения	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
Обнаружение и добавление устройства	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы камеры				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-videocamera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «gucvview»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы микрофона				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5.UU.1

Версия ядра Astra Linux	5.4.0-162-generic	5.4.0-162-hardened	5.10.190-1-generic	5.10.190-1-hardened
Тип подключения	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
Обнаружение и добавление устройства	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы камеры				
В веб-браузере	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-videocamera»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Неуспешно	Неуспешно	Успешно	Успешно
Проверка работы микрофона				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5.UU.1

Версия ядра Astra Linux	5.15.0-83-generic	5.15.0-83-hardened	5.15.0-83-lowlatency	6.1.50-1-generic
Тип подключения	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0	USB 2.0/USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
Обнаружение и добавление устройства	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы камеры				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-videocamera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «gucvview»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы микрофона				
В веб-браузере	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «Dion»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «gucvview»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Описание хода испытаний**1. Ход испытаний**

В ходе совместных испытаний установлено, что:

- 1.1. у Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 и Astra Linux SE 1.7.5.UU.1 в приложении «TrueConf» для работы микрофона необходимо в Настройках приложения в разделе Звук убрать галку с Включить АРУ.
- 1.2. у Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 и Astra Linux SE 1.7.5.UU.1 на ядрах «5.4.0-162-generic/hardened» не работает камера.
- 1.3. у Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 и Astra Linux SE 1.7.5.UU.1 в приложении «fly-camera» при записи видео — звук записывается с эхом и звук иногда пропадает.
- 1.4. у Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.5 и Astra Linux SE 1.7.5.UU.1 в приложении «gucvview» при записи видео — звук записывается с эхом.



Приложение 4к Протоколу № 24703/2024

Перечень использованных сокращений

Astra Linux SE 1.7.5	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17
Astra Linux SE 1.7.5.UU.1	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0212SE17MD
USB-A	Последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике
ДВиС	Дирекция внедрения и сопровождения
ПО	Программное обеспечение
Устройство	устройство ввода Creative Labs live! cam sync HD VF0770

Идентификатор документа da70fdcc-dadc-4256-8ed2-5de07c47ef71

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:

ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"
Проканюк Дмитрий Сергеевич

Не приложена при подписании

043C5A7100B6B007A24D9A5E4F
91BFE299
с 10.11.2023 09:42 по 10.11.2024
09:42 GMT+03:0005.09.2024 15:33 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу
документа