

ПРОТОКОЛ № 8637/2022

проведения совместных испытаний веб-камеры CleverMic WebCam B4.1 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»

РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6)

г.Москва

02.08.2022г.

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем Протоколе зафиксировано, что 02.08.2022г. были проведены совместные испытания веб-камеры CleverMic WebCam B4.1 (далее — Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) (далее — ОС Astra Linux 1.6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра», включая ОС Astra Linux 1.6 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 20211126SE16 (далее — ОС Astra Linux 1.6.10).

2 Объект испытаний

2.1 На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство, гибкая тренога, инструкция.

3 Ход испытаний

3.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.6 и ОС Astra Linux 1.6.10 в объеме проверок, указанных в Приложениях 1 и 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2 Ход испытаний описан в Приложении 3.

4 Результаты испытаний

4.1 По результатам испытаний установлено, что Устройство под управлением ОС Astra Linux 1.6 и ОС Astra Linux 1.6.10 функционирует **КОРРЕКТНО**.

Вывод

Устройство под управлением ОС Astra Linux 1.6 и ОС Astra Linux 1.6.10 пригодно к применению с учетом пункта 1.1 Приложения 3.



5 Состав рабочей группы и подписи сторон

Настоящий Протокол составлен рабочей группой:

Кулик А. Ю. – руководитель сектора испытаний на совместимость с СВТ отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВИС ООО «РусБИТех-Астра»;

Дончук И. И. – младший инженер сектора испытаний на совместимость с ПО отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВИС ООО «РусБИТех-Астра».

ООО «РусБИТех-Астра»

руководитель сектора испытаний на совместимость с СВТ
отдела тестирования на совместимость департамента
развития технологического сотрудничества ДВИС

(должность)

Кулик А. Ю.

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ____ » _____ 20 ____ года



Перечень проверок с ОС Astra Linux 1.6

№	Наименование проверки	Результат испытаний	
	Обновление Astra Linux	Astra Linux 1.6.0	
	Версия ядра Astra Linux	4.15.3-1-generic	4.15.3-1-hardened
1	Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно
2	Микрофон в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно
3	Микрофон в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно
4	Микрофон в приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно
5	Камера в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно
6	Камера в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно
7	Камера в приложении «gucvview»	Успешно	Успешно
8	Камера в приложении «fly-camera»	Успешно	Успешно



Перечень обязательных параметров проверки совместимости с ОС Astra Linux 1.6.10

№	Наименование проверки	Результат испытаний					
	Обновление Astra Linux	Astra Linux 1.6.10					
	Версия ядра Astra Linux	4.15.3-154-generic	4.15.3-154-hardened	5.4.0-81-generic	5.4.0-81-hardened	5.10.0-1045-generic	5.10.0-1045-hardened
1	Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
2	Микрофон в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
3	Микрофон в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Микрофон в приложении «gview»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Микрофон в приложении «fly-camera»	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно	Неуспешно
6	Камера в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7	Камера в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
8	Камера в приложении «gview»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
9	Камера в приложении «fly-camera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
10	Камера в приложении «fly-videocamera»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Приложение 3 к Протоколу № 8637/2022**Описание хода проведения испытаний**

1 Ход испытаний

1.1 В ходе совместных испытаний установлено, что в ОС Astra Linux 1.6.0 и ОС Astra Linux 1.6.10 некорректно работает запись звука в приложении «fly-camera».

1.2 Для проверки функционирования веб-камеры использовалось стороннее и внутреннее программное обеспечение. Стороннее ПО: «Zoom» версия 5.11.1 (MD5SUM: bed5eaa58d7f77950cf19b4a54a32528), «TrueConf» версия 7.5.3.731 (MD5SUM: 193071293c570033fde5affbe839a622). Внутренние ПО: «Камера guvciew» версия 2.0.5, «fly-videocamera» версия 1.3.0, «fly-camera» версия 1.3.13,- входящие в состав ОС Astra Linux 1.6.0 и ОС Astra Linux 1.6.10.



Приложение 4 к Протоколу № 8637/2022

Перечень использованных сокращений

Устройство — веб-камера CleverMic WebCam B4.1;


ОС Astra Linux 1.6 — операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6);

ОС Astra Linux 1.6.10 — ОС Astra Linux 1.6 с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 20211126SE16.

ПО — программное обеспечение.

Идентификатор документа df11ce1b-d073-4de7-bf40-bf0568c9cde0

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

Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Кулик Александр Юрьевич, Руководитель сектора испытаний на совместимость с СВТ	037E4F8200F2AE48A54226B0B5DE0A0E1D с 15.08.2022 10:44 по 15.08.2023 10:44 GMT+03:00	23.08.2022 13:59 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	