

ПРОТОКОЛ № 8813/2022

проведения совместных испытаний спикерфона eMeet M2 Max и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6)

г.Москва

20.09.2022г

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем Протоколе зафиксировано, что с 21.07.2022г. по 06.09.2022г. были проведены совместные испытания спикерфона eMeet M2 Max (далее — Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (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, USB-C, bluetooth адаптер и 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 Приложении 1 и 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2 Ход испытаний описан в Приложении 3.

3.3 Для проверки работоспособности следующих узлов было дополнительно установлено ПО:

Назначение ПО	Наименование ПО	MD5	Источник ПО
Сервис для организации видеоконференций	«zoom_amd64.deb»	bed5eaa58d7f77950cf1 9b4a54a32528	Скопировано из открытых источников
Сервис для организации видеоконференций	«trueconf_client_astralinux_se16_amd64.deb»	7bc9fedc7d0fe2b4c10b 73d33ac802b8	Скопировано из открытых источников

4 Результаты испытаний

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



Вывод

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

5 Состав рабочей группы и подписи сторон

Настоящий Протокол составлен рабочей группой:

Карпенко Д. И. – руководитель сектора испытаний на совместимость с ПО 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 ПО
отдела тестирования на совместимость департамента
развития технологического сотрудничества ДВиС

(должность)

Карпенко Д. И.

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ____ » _____ 20 ____ года



Перечень обязательных параметров проверки совместимости с ОС Astra Linux 1.6

Обновление Astra Linux	1.6			
Версия ядра Astra Linux	4.15.3-1-generic		4.15.3.1-hardened	
Тип подключения	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth
Наименование проверки	Результат испытаний			
Проверка работы микрофона				
В приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «audacity»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы Динамика				
В приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «audacity»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Перечень обязательных параметров проверки совместимости с ОС Astra Linux 1.6.10

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	
Тип подключения	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth	USB 3.0	Bluetooth
Проверка работы микрофона												
В приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «audacity»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Проверка работы Динамика												
В приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «VLC»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
В приложении «audacity»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Описание хода проведения испытаний

1 Ход испытаний

1.1 В ходе совместных испытаний установлено что, в ОС Astra Linux 1.6 и ОС Astra Linux 1.6.10, в приложениях «Zoom» версии 5.11.10 и «Trueconf» версии 8.1.3, функциональная кнопка Устройства принятия/отклонения вызова не функционирует.

1.2 В ходе совместных испытаний установлено что, в ОС Astra Linux 1.6.10, иногда по подключению устройства через bluetooth может пропадать звуковое отображение работы устройства.



Приложение 4 к Протоколу № 8813/2022

Перечень использованных сокращений

Устройство — спикерфон eMeet M2 Max;

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;

Bluetooth – энергоэффективная беспроводная связь устройств;

ОС — операционная система;

ДВиС — дивизион внедрения и сопровождения;

ПО — программное обеспечение.

Идентификатор документа b5af41dd-b489-4ccd-9465-58fda05d81a7

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" Карпенко Дмитрий Иванович, Руководитель сектора испытаний на совместимость с ПО	032EBA8C00EDAEDBA94363C6D0FD57B5 76 с 10.08.2022 11:22 по 10.08.2023 11:22 GMT+03:00	09.11.2022 19:00 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	