

ПРОТОКОЛ № 8808/2022

проведения совместных испытаний спикерфона eMeet Luna Black и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г.Москва

26.10.2022г

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем Протоколе зафиксировано, что 29.08.2022г. были проведены совместные испытания спикерфона eMeet Luna Black (далее — Устройство) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45) (далее — ОС Astra Linux 2.12.45), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации: Устройство, адаптер Bluetooth, кабель AUX, кабель USB-C и инструкция.

3 Ход испытаний

3.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением ОС Astra Linux 2.12.45 в объеме проверок, указанных в Приложении 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

3.2 Ход испытаний описан в Приложении 2.

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» | bed5eaa58d7f77950cf19b4a54a32528 | Скопировано из открытых источников |
| Сервис для организации видеоконференций | «trueconf_client_astralinux_ce12_amd64.deb» | f2250b9e044c4d6d5a2da60085330ce9 | Скопировано из открытых источников |

4 Результаты испытаний

4.1 По результатам испытаний установлено, что под управлением ОС Astra Linux 2.12.45 Устройство функционирует **КОРРЕКТНО**.



Вывод

Устройство под управлением ОС Astra Linux 2.12.45 пригодно к применению с учетом Приложения 2.

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 2.12.45

| Обновление Astra Linux | 2.12.45 | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------------|-----------|---------------------|-----------|-------------------|-----------|--------------------|-----------|
| Версия ядра Astra Linux | 4.15.3-177-generic | | 4.15.3-177-hardened | | 5.4.0-110-generic | | 5.4.0-110-hardened | |
| Тип подключения | 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 |
| В приложении «TrueConf» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «audacity» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| Проверка работы Динамика | | | | | | | | |
| В приложении «Zoom» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «TrueConf» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «VLC» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «audacity» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |



Перечень обязательных параметров проверки совместимости с ОС Astra Linux 2.12.45

| Обновление Astra Linux | 2.12.45 | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|-----------|----------------------|-----------|-------------------|-----------|--------------------|-----------|
| Версия ядра Astra Linux | 5.10.0-1057-generic | | 5.10.0-1057-hardened | | 5.15.0-33-generic | | 5.15.0-33-hardened | |
| Тип подключения | 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 |
| В приложении «TrueConf» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «audacity» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| Проверка работы Динамика | | | | | | | | |
| В приложении «Zoom» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «TrueConf» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «VLC» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |
| В приложении «audacity» | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно | Успешно |



Приложение 2 к Протоколу № 8808/2022**Описание хода проведения испытаний****1 Ход испытаний**

1.1 В ходе совместных испытаний установлено что, в ОС Astra Linux 2.12.45, запущенной со всеми версиями ядер, в приложениях «Zoom» версии 5.12.0 и «TrueConf» 8.1.3 функциональная кнопка Устройства принятия/отклонения вызова не функционирует.



Приложение 3 к Протоколу № 8808/2022

Перечень использованных сокращений

Устройство — спикерфон eMeet Luna Black;

ОС Astra Linux 2.12.45 — операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45);

ПО — программное обеспечение;


ОС — операционная система;

Bluetooth – энергоэффективная беспроводная связь устройств;

ДВиС — дивизион внедрения и сопровождения.

Идентификатор документа 1e652fd8-b043-417e-a0a7-df951d11aa87

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 | 07.11.2022 12:41 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа |