

ПРОТОКОЛ № 5803/2021

проведения совместных испытаний концентраторов Logitech Rally Ultra-HD ConferenceCam - DISPLAY HUB 993-001951 и TABLE HUB 993-001952 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12

г. Москва

29 июня 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. - руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» и Карпенко Д. И. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что 29 июня 2021 года, были проведены испытания концентраторов Logitech Rally Ultra-HD ConferenceCam - DISPLAY HUB 993-001951 и TABLE HUB 993-001952 (далее Концентраторы), предоставленные ООО «Логитек» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42 (далее ОС ОН), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытания

3.1 На испытания были предоставлены: Концентраторы, кабель HDMI Type-A 2 шт, блоки питания 2 шт, кабель USB 3.1 Type-C — USB Type-C 3.1, кабель USB 3.1 Type-A — USB Type-B, кабель Ethernet CAT6A, пульт.

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Концентраторов с ОС ОН в объеме проверок, указанных в Приложении № 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС ОН.

4.2 Для проверок Концентраторов использовалось программное обеспечение полученное из открытых источников: «TrueConf» версия 7.5.3.722, «Камера givcview», «Zoom» версия 5.4.2 (53391.1108).

5 Результаты испытаний


5.1 По результатам испытаний установлено, что Концентраторы под управлением ОС ОН корректно функционирует.

Вывод

Концентраторы Logitech Rally Ultra-HD ConferenceCam - DISPLAY HUB 993-001951 и TABLE HUB 993-001952 под управлением операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42 пригодны к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Толстых С. А.

 Карпенко Д. И.

Перечень проверок Концентраторов под управлением ОС ОН

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний		
	Обновление ОС ОН	2.12.42		
	Режим работы BIOS	UEFI		
	Версия ядра ОС ОН	4.15.3-3-generic	4.15.3-3-hardened	5.4.0-54-generic 5.4.0-54-hardened
	Проверка по USB 2.0:			
1	Вывод изображения в приложении «Камера givsview»	Успешно	Успешно	Успешно
2	Вывод изображения в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно
3	Вывод изображения в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно
4	Вывод звука в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно
5	Вывод звука в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно
6	Ввод звука в приложении «Камера givsview»	Успешно	Успешно	Успешно
7	Ввод звука в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно
8	Ввод звука в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно
9	Вывод изображения через порт HDMI	Успешно	Успешно	Успешно
	Проверка по USB 3.0:			
1	Вывод изображения в приложении «Камера givsview»	Успешно	Успешно	Успешно
2	Вывод изображения в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний			
	Обновление ОС ОН	2.12.42			
	Режим работы BIOS	UEFI			
	Версия ядра ОС ОН	4.15.3-3-generic	4.15.3-3-hardened	5.4.0-54-generic	5.4.0-54-hardened
3	Вывод изображения в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
4	Вывод звука в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
5	Вывод звука в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
6	Ввод звука в приложении «Камера givsview»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
7	Ввод звука в приложении «Zoom»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
8	Ввод звука в приложении «TrueConf»	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
9	Вывод изображения через порт HDMI	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Перечень сокращений и определений

ОС ОН - операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition»
очередное обновление 2.12.42

Концентраторы - концентраторы Logitech Rally Ultra-HD ConferenceCam - DISPLAY
HUB 993-001951 и TABLE HUB 993-001952

ПО - программное обеспечение

USB - последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вы-
числительной технике