

ПРОТОКОЛ №3422/2020

проведения совместных испытаний монитора Iiyama ProLite TF3238MSC-B2AG
и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.

г. Москва

21 августа 2020 г.

1. Состав Рабочей группы.

1.1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Гречухина П.Р. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий протокол о том, что в период с 20 по 21 августа 2020 года были проведены совместные испытания монитора Iiyama ProLite TF3238MSC-B2AG и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 (далее – ОС ОН в. 2.12.29), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. Объект испытания.

2.1. На испытания был предоставлен монитор Iiyama ProLite TF3238MSC-B2AG с характеристиками указанными в Таблице 1.

Таблица 1 — Перечень характеристик оборудования.

Тип матрицы экрана	AMVA3
Разрешение	1920x1080 (16:9)
Макс. частота обновления кадров	75 Гц
Подключение	DVI-D, DisplayPort, VGA, USB Type B
Диагональ	32
Сенсорный экран	есть

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности работы монитора TF3238MSC-B2AG в ОС ОН в 2.12.29.

3.2. Результаты проверки представлены в Таблице 2.

Таблица 2 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний
	Версия операционной системы	2.12.29
1.	Поддержка работы сенсорного дисплея	Успешно
2.	Поддержка работы multi-touch	Успешно
3.	Вывод изображения через выход DisplayPort	Успешно
4.	Вывод изображения через выход VGA	Успешно
5.	Вывод изображения через DVI-D	Успешно
6.	Вывод звука через встроенные динамики	Успешно

3.3. Для работы сенсорного дисплея требуется подключить монитор к разъему USB Type B.

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам тестирования установлено, что монитор Iiyama ProLite TF3238MSC-B2AG корректно функционирует в ОС ОН в 2.12.29.

Выводы:

Монитор Iiyama ProLite TF3238MSC-B2AG пригоден к применению с ОС ОН в. 2.12.29.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Гречухин П.Р.