

ПРОТОКОЛ № 2338\2020

проведения совместных испытаний видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID5.32Gb.LA16Sm и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

г. Москва

06 февраля 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Сучкова Александра Александровича – Руководитель инженерного отдела компании ООО «Видеомакс», Николаюка Алексея Андреевича – Начальника отдела технической поддержки компании ООО «Видеомакс», Лебедева Дмитрия Александровича- Ведущего инженера технической поддержки компании ООО «Видеомакс», составила настоящий Протокол о том, что в период с 31 января по 06 февраля 2020 года были проведены испытания видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID5.32Gb.LA16Sm(далее оборудования) , согласно разработанной и предоставленной «Методике тестирование оборудования» для операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» АО «НПО РусБИТех».
2. Испытание было произведено на оборудовании модели Видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID5.32Gb.LA16Sm в следующей конфигурации (Таблица 1):

Таблица 1 Состав оборудование

Материнская плата	ASRock Z390M Pro4
Процессор	Intel Core I9-9900K
Жесткий диск	Micron_5200_MTFD 240GB
Raid-контроллер	отсутствует
Оперативная память	M378A1K43CB2-CTD 8 GiB x4
Видео	Intel Corporation [8086:3E98]
Аудио	Intel Corporation [8086:A348]
Сеть	Intel Corporation [8086:15BC]
BIOS	UEFI P4.20

3. В ходе испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) в объеме проверок, указанных в Таблица 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.
3.1 Проверка функционирования ОС СН в режимах работы BIOS UEFI и LEGACY предоставлена в Таблица 2.

Таблица 2 Перечень проверок операционной системы специального назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		Legacy/PnP	UEFI
1	Версия операционной системы	1.6	1.6
2	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
3	Поддержка операционной системой встроенных сетевых адаптеров	Успешно	Успешно
4	Поддержка операционной системой USB	Успешно	Успешно
5	Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера	Успешно	Успешно
6	Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера	Успешно	Успешно
7	Поддержка операционной системой Raid-контроллера	отсутствует	отсутствует
8	Поддержка работы в режиме Закрытой программной среды (ЗПС)	не проверялось	не проверялось

3.2 По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy/PnP и UEFI установлено, что оборудование корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition».

Выводы:

Видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID5.32Gb.LA16Sm с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» версии 1.6 пригодно к применению.

Состав рабочей группы:

Сучков А.А.

ФИО



подпись

Николаюк А.А.

ФИО



подпись

Лебедев Д.А.

ФИО



подпись