

ПРОТОКОЛ №3533/2020

проведения совместных испытаний видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-PRO-ID4.LA16Sm
и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»
релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

20 июня 2020 г.

1. Состав Рабочей группы.

1.1. Рабочая группа в составе: Сучкова Александра Александровича – Руководитель инженерного отдела компании ООО «Видеомакс», Николаюка Алексея Андреевича – Руководителя отдела технической поддержки компании ООО «Видеомакс», Лебедева Дмитрия Александровича - инженера компании ООО «Видеомакс», составила настоящий Протокол о том, что в период с 6 июня по 20 июня 2020 года были проведены испытания видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-PRO-ID4.LA16Sm (далее оборудования) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (далее ОС СН) версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. Объект испытания.

2.1. Испытания проходили на видеосервере VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-PRO-ID4.LA16Sm в конфигурации, указанной в Таблица 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов входящих в состав оборудования

Материнская плата	Supermicro X11SCA-F
Процессор	Intel(R) Xeon(R) E-2246G CPU @ 3.60GHz
Жесткий диск	ATA Disk Micron_5200_MTFD 240Gb
Raid-контроллер	Adaptec Series 8 12G SAS/PCIe 3 [9005:28D]
Оперативная память	Kingston DIMM DDR4 Synchronous 2666 MHz (0,4 ns) 8GiB x2
Видео	Intel Corporation [8086:3E96]
Аудио	Intel Corporation [8086:A348]
SATA-контроллер	Intel Corporation [8086:A352]
USB-контроллер	Intel Corporation [8086:A36D]
Сеть 1	I210 Gigabit Network Connection [8086:1533]
Сеть 2	Intel Corporation [8086:15BB]
BIOS	American Megatrends Inc. 1.2

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования ОС СН версии 1.6 в объеме проверок, указанных в таблице 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

3.2. Проверка функционирования ОС СН версии 1.6 в режимах работы Legacy и UEFI предоставлена в Таблице 2.

Таблица 2 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

Наименование проверки	Результат испытаний	
	Legacy	UEFI

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		1.6	1.6
1	Версия операционной системы	Успешно	Успешно
2	Установка операционной системы	Успешно	Успешно
3	Поддержка операционной системой встроенного и дискретного 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	Успешно	Успешно

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам тестирования установлено, что видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-PRO-ID4.LA16Sm корректно функционирует под управлением ОС CH версии 1.6.

Выводы:

Видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-PRO-ID4.LA16Sm с установленной ОС CH версии 1.6 пригоден к применению.

Состав рабочей группы:

Сучков А.А.

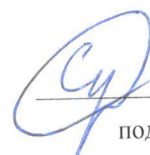
ФИО

Николаюк А.А.

ФИО

Лебедев Д.А.

ФИО


подпись


подпись


подпись