

ПРОТОКОЛ № 2798/2020

проведения совместных испытаний видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID2.LA16Sm и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

13 марта 2020 г.

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 - Ведущего инженера технической поддержки компании ООО «Видеомакс», составила настоящий Протокол о том, что в период с 06 марта по 31 марта 2020 года были проведены испытания видеосервера VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID2.LA16Sm (далее оборудования), согласно разработанной и предоставленной «Методике тестирование оборудования» для операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех».
2. Испытание было произведено на оборудовании модели Видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID2.LA16Sm в следующей конфигурации (Таблица 1):

Таблица 1 Состав оборудование

| | |
|--------------------|---|
| Материнская плата | ASRock Z390M Pro4 |
| Процессор | Intel Core I3-9100 |
| Жесткий диск | Transcend TS128GSSD370S 128Gb |
| Оперативная память | SAMSUNG DDR4 8GB PC21300 M378A1K43CB2-CTDD0 |
| Видео | Intel Corporation [8086:3E91] |
| 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» релиз «Смоленск» версии 1.6 (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 |

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» релиз «Смоленск» версии 1.6.

Выводы:

Видеосервер VIDEOMAX-IP-S(a)-X-Z-WWW-ID2.LA16Sm с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению.

Состав рабочей группы:

Сучков А.А.
ФИО



подпись

Николаюк А.А.
ФИО



подпись

Лебедев Д.А.
ФИО



подпись