

ПРОТОКОЛ 2737/2020

проведения совместных испытаний планшетного компьютера DURABOOK R11 E+R11AH6880821 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

30 марта 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Кулика А.Ю. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 25 марта по 30 марта 2020 года были проведены совместные испытания планшетного компьютера DURABOOK R11 E+R11AH6880821, предоставленного ООО "О-Си-Эс-Центр" и операционной системы специального назначения (далее ОС СН) «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз "Смоленск" версии 1.6 с последним кумулятивным обновлением безопасности, бюллетень №20191029SE16 (далее update 4), разработанной АО «НПО РусБИТех»..

2. На испытания был предоставлен планшетный компьютер DURABOOK R11 E+R11AH6880821 в следующей конфигурации:

| | |
|--------------------------------|--|
| Материнская плата | н/д |
| Процессор | Intel(R) Core(TM) i5-8250U CPU @ 1.60GHz |
| Оперативная память | 06CE AD4SSZ8GT6WB-FQGB 8GB Ram |
| Видеоадаптер | Intel Corporation [8086:5917] |
| Аудиоадаптер | Intel Corporation [8086:9D71] |
| Сетевой адаптер (беспроводной) | Wireless interface Intel Corporation [8086:2526] |
| Bluetooth | Bluetooth wireless interface Intel Corp. [8087] |
| Камера | SunplusIT Inc RearCam-5M [10FA:1A5A] |
| Камера | SuYin Full HD Webcam [64E:990D] |
| BIOS/UEFI | American Megatrends Inc. R6.10 |
| Накопитель | UDinfo M2S 128GB SSD |

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности установки и функционирования операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 в объеме проверок, указанных в таблице 1. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

3.1 Проверка функционирования ОС СН в режиме работы BIOS Legacy предоставлена в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

| | Наименование проверки | Результат испытаний | | | |
|----|---|---------------------|-----------------|---------|-----------------|
| | | UEFI | | Legacy | |
| | Версия операционной системы | 1.6 | 1.6 Update 4 | 1.6 | 1.6 Update 4 |
| 1. | Установка операционной системы | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 2. | Поддержка операционной системой USB | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 3. | Поддержка операционной системой интегрированного видео-адаптера | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 4. | Поддержка операционной системой интегрированного аудио-адаптера | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 5. | Поддержка операционной системой WiFi адаптера | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 6. | Поддержка операционной системой Bluetooth адаптера | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |
| 7. | Поддержка операционной системой Вебкамеры | Неуспешно | Неуспешно | Успешно | Успешно |

3.2. По результатам тестирования в режимах работы BIOS Legacy установлено, что планшетный компьютер DURABOOK R11 E+R11AH6880821 корректно функционирует под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

4. Особенности функционирования планшетного компьютера DURABOOK R11 E+R11AH6880821 под управлением ОС СН.

4.1. На планшетный компьютер DURABOOK R11 E+R11AH6880821 не устанавливается ОС СН в режиме BIOS UEFI.

4.2. При подключении устройств воспроизведения необходимо вручную переключать устройство вывода:

«Пуск» → «Мультимедиа» → «Регулятор громкости Pulse Audio» → «Устройства вывода» → Port: «Аналоговые наушники»

Выводы:

Планшетный компьютер DURABOOK R11 E+R11AH6880821 с установленной операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригоден к применению с учётом пунктов 4.1 и 4.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Кулик А.Ю.