

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 30633/2025

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с рабочей станцией

INFERIT Desktop 2xD4 B760

компании INFERIT (ООО «Инферит»)

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 30633/2025.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



16 октября 2025 года

Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 30633/2025

проведения совместных испытаний рабочей станции INFERIT Desktop 2xD4 B760 и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»

РУСБ.10015-01

(очередное обновление 1.8)

г. Фрязино

06.10.2025

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем Протоколе зафиксирован факт проведения в период с 03.10.2025 по 06.10.2025 совместных испытаний рабочей станции INFERIT Desktop 2xD4 B760 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2025-0811SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.3), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытаний

2.1. На испытания было предоставлено Устройство в конфигурации, указанной в Приложении 1.

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности установки операционной системы и функционирования Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.3, в объеме проверок, указанных в Приложении 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux SE 1.8.3.

3.2. Ход испытаний описан в Приложении 3.

3.3. Уровень совместимости указан в Разделе 5.

4. Результаты испытаний

4.1. Установлено, что в режиме работы BIOS UEFI Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.3 функционирует **КОРРЕКТНО**.

5. Вывод

Устройство **СОВМЕСТИМО** с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 4 и Приложении 3.

6. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный протокол составлен средством автоматического тестирования при участии :
Черняго П. А. — руководитель отдела тестирования, ООО "Инферит";
Жуляков С. Э. — инженер , ООО "Инферит".

ООО "Инферит"

руководитель отдела тестирования

(должность)

Черняго П. А.

(подпись)

(фамилия,
инициалы)

« 6 » ОКТАБРЯ 20 25 года

Приложение 1 к Протоколу № 30575/2025

Конфигурация устройства – перечень компонентов, входящих в состав оборудования

Тип	Наименование
Материнская плата	INFERRIT IFMBB760M
BIOS/UEFI	INFERRIT V1.1#20853
Процессор	12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12400
Оперативная память	INFERRIT INF3200D8G DDR-4-3200 8GiB x2
Видеоадаптер	Intel Corporation Alder Lake-S GT1 [UHD Graphics 730] [8086:4692]
Аудиоадаптер	Intel Corporation [8086:7A50]
Сетевой адаптер (Ethernet)	Realtek Semiconductor Co., Ltd.RTL8125 2.5GbE Controller [10EC:8125] 05
SATA-контроллер	Intel Corporation [8086:7A62]
Накопитель	NETAC NV3000 500GB NT01NV3000-500-E4X 476GiB (512GB)
Накопитель	GRAVITON SSD-1TG3P4-M202 953GiB (1024GB)
USB-контроллер	Intel Corporation [8086:7A60]

Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.8.3

Режим работы BIOS	UEFI	
Наименование проверки	Результат испытаний	
Проверка установки ОС	Успешно	
Версия ядра Astra Linux	6.1.141-1-generic	6.12.34-1-generic
Проверка сетевого адаптера (Ethernet)	Успешно	Успешно
Проверка USB	Успешно	Успешно
Проверка DisplayPort	Успешно	Успешно
Проверка HDMI	Успешно	Успешно
Проверка USB Type-C	Успешно	Успешно
Проверка вывода звука через HDMI	Успешно	Успешно
Проверка вывода звука через DisplayPort	Успешно	Успешно
Проверка: вывода звука	Успешно	Успешно
Проверка: записи звука	Успешно	Успешно
Проверка разъемов Jack 3.5	Успешно	Успешно
Тестирование модуля PS/2	Успешно	Успешно
Проверка log-файла загрузки ОС на наличие ошибок	Успешно	Успешно
Проверка интегрированного видеоадаптера	Успешно	Успешно
Режим «Перезагрузка»	Успешно	Успешно
Режим «Выключение»	Успешно	Успешно

Описание хода проведения испытаний

1 Ход испытаний:

В ходе совместных испытаний установлено, что:

1.1 Устройство под управлением Astra Linux SE 1.8.3 работает корректно.

1.2 проверка Установка ОС по PXE не проводилась.

Приложение 4 к Протоколу № 30633/2025

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.3 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением **Ошибка! Источник ссылки не найден.**;

BIOS – базовая система ввода-вывода;

DisplayPort – стандарт сигнального интерфейса для цифровых мониторов;

HDMI – интерфейс для мультимедиа высокой чёткости;

Jack 3.5 – разъем для передачи звука;

PS/2 – порт, применяемый для подключения клавиатуры и мыши, использующий 6-контактный разъем mini-DIN;

PXE – среда для загрузки компьютера с помощью сетевой карты без использования локальных носителей данных;

SATA – последовательный интерфейс обмена данными с накопителями информации;

UEFI – унифицированный расширяемый микропрограммный интерфейс;

USB – последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике;

USB Type-C – последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике;

Устройство – INFERIT Desktop 2xD4 B760.