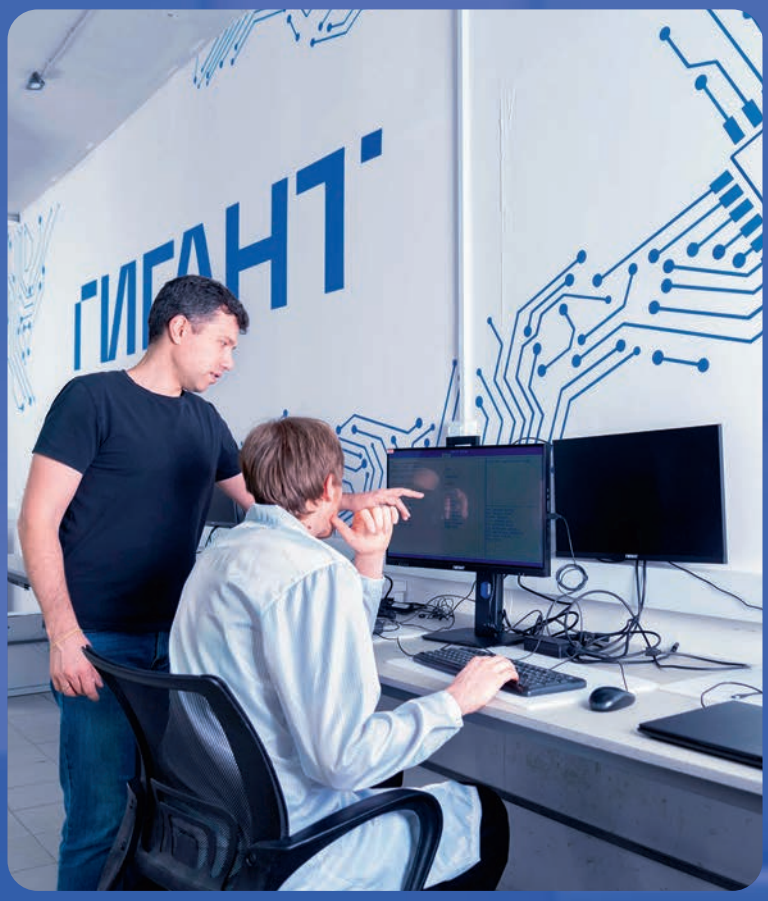
ГИГАНТ
ПРОИЗВОДСТВО

www.gigant.pro

Каталог продукции ГИГАНТ Производство

г. Москва, 2025 год

5С
совершен-
ствование
стандар-
тизация
содержание
в чистоте
соблюдение
порядка
сортировка


ГИГАНТ

ИНСТРУМЕН
БЕРЕЖЛИВО
ПРОИЗВОДС
5С и 6С
ГИГАНТ

Содержание

04 | О производителе ГИГАНТ

Устройства в Реестре Минпромторг 05

06 | БСВВ ГИГАНТ
07 | Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ Алькор
08 | Моноблок ГИГАНТ Альтаис
09 | Системный блок ГИГАНТ Авиор
10 | Материнская плата ГКС-МП-626

Производство в 2025 году 11

12 | Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ USFF
13 | Моноблок ГИГАНТ
14 | Системный блок ГИГАНТ USFF
15 | Системный блок ГИГАНТ MiniTower
Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ MiniTower
16 | Моноблок в составе АРМ ГИГАНТ

Наши разработки 17

18 | БСВВ ГИГАНТ
19 | Материнская плата ГКС-МП-727
Материнская плата ГКС-МП-727
20 | Универсальный разветвитель ГКС-УР-02 (USB Hub)
Модуль чтения карт памяти ГКС-ЧК-01 (картридер)
21 | Корпус ГКС-КС-01
Корпус ГКС-МТ-01 (MiniTower)
22 | ИБП ГИГАНТ Иксион

ГИГАНТ Производство

Российский разработчик и производитель устройств нового поколения, включая клиентские решения, ИБП и BIOS собственной разработки.

Наше оборудование внесено в Реестр промышленной продукции РФ и успешно прошло сертификацию на совместимость с ключевыми российскими программными продуктами.

Подтверждённые преимущества

Параллельное выполнение этапов производства, быстрая адаптация под требования заказчика

Многочисленные государственные и коммерческие контракты подтверждают высокое качество нашей продукции

Низкий уровень гарантийных случаев (не превышает 0,8%)

Широкий спектр решений и производственных мощностей

Все наши устройства проходят строгий многоэтапный контроль качества, включая тщательный входной контроль комплектующих, всестороннее тестирование после сборки и комплексные испытания в отделе технического контроля (трёхуровневый контроль качества (ТКК))

Мы убеждены, что будущее — за технологическими инновациями и крепкими партнёрскими связями.

Продукция ГИГАНТ успешно прошла переаттестацию, набрав 144 балла по оценке Минпромторг РФ в 2024 году

Автоматизированные рабочие места

Мини ПК в формате USFF

Моноблок

2021

- Запущен дизайн-центр ГИГАНТ для разработки микроэлектроники, призванной обеспечить отечественное производство в РФ
- Анализ актуальных потребностей рынка
- Старт разработки материнской платы ГКС-МП-626

2022

- Завершение разработки ГКС-МП-626
- Разработка линейки клиентских устройств
- Внесение оборудования на базе материнской платы в реестр радио-электронной продукции

2023

- Старт продаж линеек клиентских устройств ГИГАНТ: Моноблок Альтаис, АРМ Алькор и Системный блок Авиор
- Продукция набрала 115 баллов, успешно пройдя ежегодную оценку Минпромторг РФ

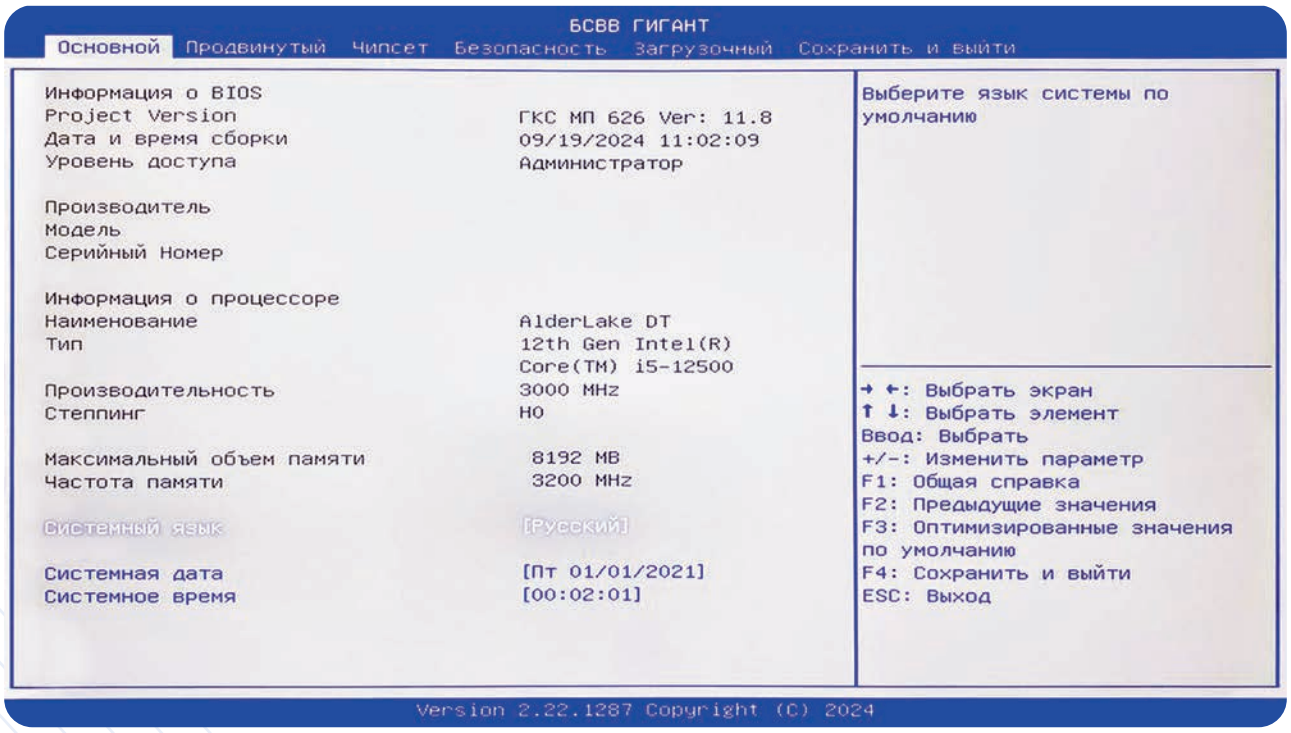
2024

- Разработка БИОС
- Расширение продуктовой линейки

БСВВ ГИГАНТ

Назначение

Программный продукт предназначен для базовой инициализации системы ввода-вывода (BIOS) вычислительных устройств, построенных на базе процессоров Intel.

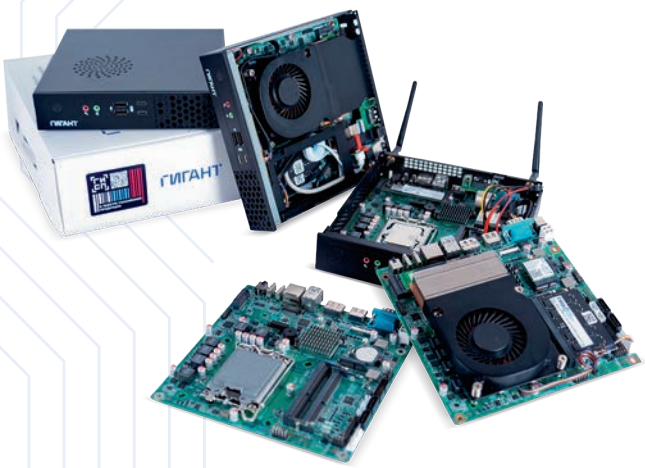


Компания ГИГАНТ является разработчиком

базовой системы ввода-вывода ГИГАНТ (БСВВ ГИГАНТ), встроенная в материнскую плату ГКС-МП-626

Программный продукт полностью совместим со спецификацией UEFI

что позволяет его в таких изделиях, как: моноблоки, персональные компьютеры, промышленные компьютеры, тонкие клиенты и т. д.



Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ Алькор

Назначение

АРМ ГИГАНТ в корпусе USFF с монитором и периферией представляют собой компактные решения с минимальным габаритами, специально разработанные для максимальной экономии рабочего пространства с полноценной функциональностью.

Входит в Единый реестр радиоэлектронной продукции

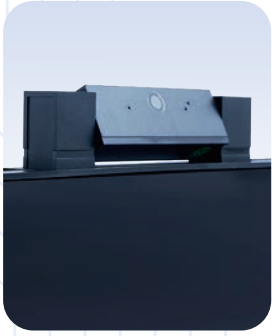
Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B660
Оперативная память	от 8 ГБ DDR4 - максимально до 64 ГБ DDR4, 2 слота памяти
Диагональ монитора	23,8 / 27 / 32 дюйма FHD / QHD / UHD Модели с 2-я мониторами в составе АРМ
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X **Задняя панель:** 4xUSB 3.X (2xType -A, 2xType-C) RJ-45, HDMI, Display Port (опционально 2 HDMI или DP) COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Подставка	Стенд для вертикального размещения VESA 100 x 100 \75 x 75
Тип корпуса	USFF
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные) МФУ и/или ИБП (опционально - по запросу)

Моноблок ГИГАНТ Альтаис

Назначение

Моноблоки ГИГАНТ Альтаис сочетают в себе стильный дизайн и высокую производительность. Комплексное решение для организации рабочих мест.



Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B660
Оперативная память	от 8 ГБ DDR4 - максимально до 64 ГБ DDR4, 2 слота памяти
Диагональ монитора	23,8 / 27 дюйма FHD / QHD
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Боковая панель:** 3xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X, картридер **Нижняя панель:** 4xUSB 3.X, RJ-45, HDMI, Display Port, DVI COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный / Белый (опция)
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Подставка	Стенд для вертикального размещения VESA 100 x 100 \75 x 75 Угол наклона от - 5° до +20°, Портретный режим, Поворот по горизонтали от -45° до +45°
Тип корпуса	AIO (All in one)
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)

Входит в Единый реестр радиоэлектронной продукции

Системный блок ГИГАНТ Авиор

Назначение

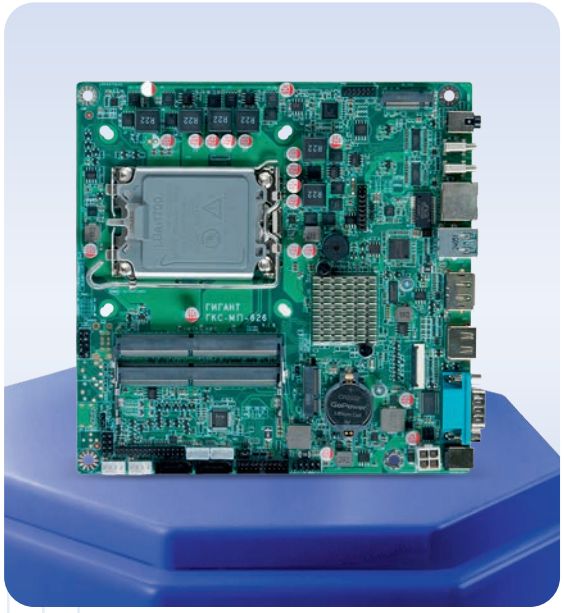
Компактное решение в формате USFF с минимальным габаритами, специально разработанные для максимальной экономии рабочего пространства с полноценной функциональностью.

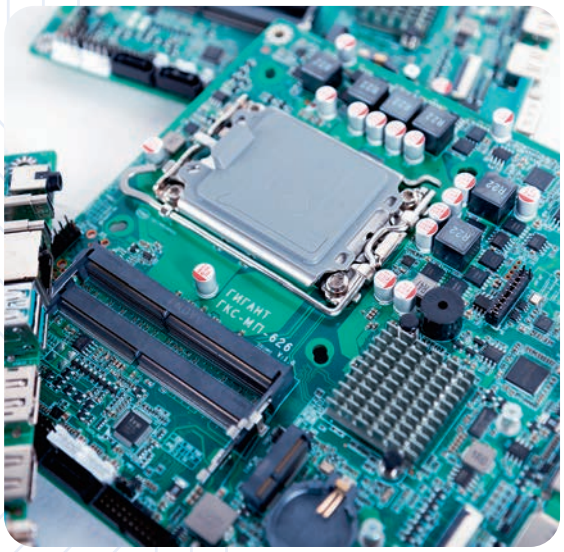
Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B660
Оперативная память	от 8 ГБ DDR4 - максимально до 64 ГБ DDR4, 2 слота памяти
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X **Задняя панель:** 4xUSB 3.X (2xType-A, 2xType-C) RJ-45, HDMI, Display Port (опционально 2 HDMI или DP) COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Тип корпуса	USFF
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)

Входит в Единый реестр радиоэлектронной продукции

Материнская плата ГКС-МП-626





Технические характеристики

Процессор	Intel LGA 1700 от i3 — i5 включительно
Оперативная память	DDR4 x2 слота с поддержкой памяти до 3200 МГц
Видеопорты	1xHDMI с поддержкой 4K 1xDisplayPort с поддержкой 4к
АудиоВыходы	Combo Audio 3.5
Сеть LAN	Realtek Lan
Накопители	1 x M.2 слот (Socket 3, M Key, Type 2280) (M2_CPU) 2 x SATA 6 Гб/с разъёма 1 x M.2 слот (Key E), поддержка 2230 Wi-Fi/BT PCIe Wi-Fi
USB	**Передние:** USB 3.2 Gen 1 x2, USB 2.0 x2 **Задние:** USB 3.2 Gen 2 Type-A x2, USB 3.2 Gen 2 x2 Type-C x2
Дополнительно	Разъём Trusted Platform Module COM-порт
Размер	Thin Mini ITX — 170 x 170

Входит в Единый реестр радиоэлектронной продукции

Производство в 2025 году

Запуск продаж новой линейки компьютеров Micro-ATX

Повышение производственных мощностей

1 квартал

- **Внутренний USB Hub**
Разработка периферийных компонентов для оборудования ГИГАНТ
- **ГКС-МП-727**
Разработка новой материнской платы формата Thin Mini-ITX с поддержкой памяти DDR5
- **ГКС-МП-727**
Разработка новой материнской платы формата Thin Mini-ITX с поддержкой памяти DDR5

2 квартал

Внесение в реестр Минпромторг РФ:

- ГКС-МП-727 и ГКС-МП-777
- Линейки оборудования на платах ГКС-МП-727, ГКС-МП-777
- Периферийных компонентов

- **Внесено в реестр Минцифры РФ - BIOS** (Реестровая запись №27851 от 06.05.2025)
- **MiniTower —** разработка собственных корпусов

3 квартал

Запуск производства:

- Внутреннего USB Hub
- Материнских плат ГКС-МП-727 и ГКС-МП-777
- ИБП
- Системный блок ГКС-МТ-01 (Mini Tower)

Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ USFF

Назначение

АРМ нового поколения с поддержкой стандарта DDR5. Обновлённая модель сочетает в себе производительность и энергоэффективность в компактном корпусе.

Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B760
Оперативная память	от 8 ГБ DDR5 - максимально до 64 ГБ DDR5, 2 слота памяти
Диагональ монитора	23,8 / 27 / 32 дюйма FHD / QHD / UHD Модели с 2-я мониторами в составе АРМ
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X **Задняя панель:** 4xUSB 3.X (2xType -A, 2xType-C) RJ-45, HDMI, Display Port (опционально 2 HDMI или DP) COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Подставка	Стенд для вертикального размещения VESA 100 x 100 \75 x 75
Тип корпуса	USFF
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные) МФУ и/или ИБП (опционально - по запросу)

Моноблок ГИГАНТ

Назначение

Обновлённая версия Моноблока с поддержкой оперативной памяти стандарта DDR5 и усовершенствованной матрицей с частотой 100 МГц. Решение нового поколения, сочетающее высокую производительность, улучшенное качество изображения и современный подход к организации рабочего пространства.

Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B760
Оперативная память	от 8 ГБ DDR5 - максимально до 64 ГБ DDR5, 2 слота памяти
Диагональ	23,8 / 27 дюйма FHD / QHD
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Боковая панель:** 3xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X, картридер **Нижняя панель:** 4xUSB 3.X, RJ-45, HDMI, Display Port, DVI COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный / Белый (опция)
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Подставка	Стенд для вертикального размещения VESA 100 x 100 \75 x 75 Угол наклона от - 5° до +20°, Портретный режим, Поворот по горизонтали от -45° до +45°
Тип корпуса	AIO (All in one)
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)

Системный блок ГИГАНТ USFF

Назначение

Системный блок нового поколения с поддержкой стандарта DDR5. Обновлённая модель сочетает в себе производительность и энергоэффективность в компактном корпусе.

Основные характеристики

Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B760
Оперативная память	от 8 ГБ DDR5 - максимально до 64 ГБ DDR5, 2 слота памяти
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X **Задняя панель:** 4xUSB 3.X (2xType-A, 2xType-C) RJ-45, HDMI, Display Port (опционально 2 HDMI или DP) COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Тип корпуса	USFF
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)

ГИГАНТ MiniTower: Системный блок и Автоматизированное рабочее место

Основные характеристики	Системный блок ГИГАНТ MiniTower	Автоматизированное рабочее место ГИГАНТ MiniTower
Процессор	i3 — i9 12 — 14-го поколения	i3 — i9 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B760	Intel B760
Оперативная память	от 8 ГБ DDR5 - максимально до 128 ГБ DDR5, 4 слота памяти	от 8 ГБ DDR5 - максимально до 128 ГБ DDR5, 4 слота памяти
Диагональ монитора		23,8 / 27 / 32 дюйма FHD / QHD / UHD Модели с 2-я мониторами в составе АРМ
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Видеокарта	от 1 Гб (опционально)	от 1 Гб (опционально)
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A, 2xUSB Type-C **Задняя панель:** 6xUSB 3.X, 2xType-C 2xRJ45, HDMI, 2xDisplay Port, 1xDVI, Audio 3.5	**Передняя панель:** 2xUSB Type-A, 2xUSB Type-C **Задняя панель:** 6xUSB 3.X, 2xType-C 2xRJ45, HDMI, 2xDisplay Port, 1xDVI, Audio 3.5
Цвет	Чёрный	Чёрный
Блок питания	Внутренний, от 400 Вт	Внутренний, от 400 Вт
Безопасность	Kensington lock	Kensington lock
Тип корпуса	MiniTower	MiniTower
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные) МФУ и/или ИБП (опционально по запросу)

Планируются войти в Единый реестр Минпромторг РФ

Моноблок в составе АРМ ГИГАНТ

Основные характеристики

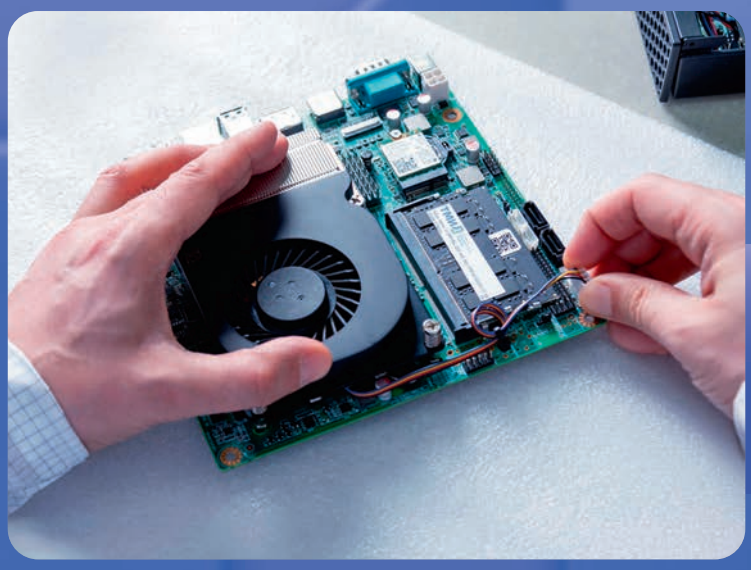
Процессор	i3 и i5 12 — 14-го поколения
Набор микросхем	Intel B660 или B760
Оперативная память	от 8 ГБ DDR4 или DDR5 максимально до 64 ГБ, 2 слота памяти
Диагональ монитора	23,8 / 27 дюйма FHD / QHD Модели с 2-я мониторами в составе АРМ
Хранение данных	от 240 ГБ SSD SATA 6 Гбит/с 2,5" или SSD M.2 PCIe, жёсткий диск (HDD) – от 1 Тб
Беспроводная связь	Bluetooth, Wi-Fi (опция)
Интерфейсы	**Боковая панель:** 3xUSB Type-A 2.0, 2xUSB Type-C 3.X, картридер **Нижняя панель:** 4xUSB 3.X, RJ-45, HDMI, Display Port, DVI COM-port, комбинированный аудио разъём
Цвет	Чёрный / Белый (опция)
Блок питания	Внешний, 120 Вт
Безопасность	Kensington lock, Физическая блокировка сетевого порта
Подставка	Стенд для вертикального размещения VESA 100 x 100 \75 x 75 Угол наклона от - 5° до +20°, Портретный режим, Поворот по горизонтали от -45° до +45°
Тип корпуса	AIO (All in one)
В комплекте	Клавиатура и манипулятор мышь (проводные/беспроводные)

Наши разработки

Мы создали ряд ключевых продуктов, которые не только значительно улучшат наши клиентские устройства уже сегодня, но и станут прочной основой для будущих поколений нашей продукции.

Наши разработки — результат тщательного анализа рынка и внимательного учёта обратной связи. Мы активно слушаем наших Заказчиков и исследуем изменения в отрасли, чтобы адаптироваться к новым требованиям и улучшать качество наших продуктов.

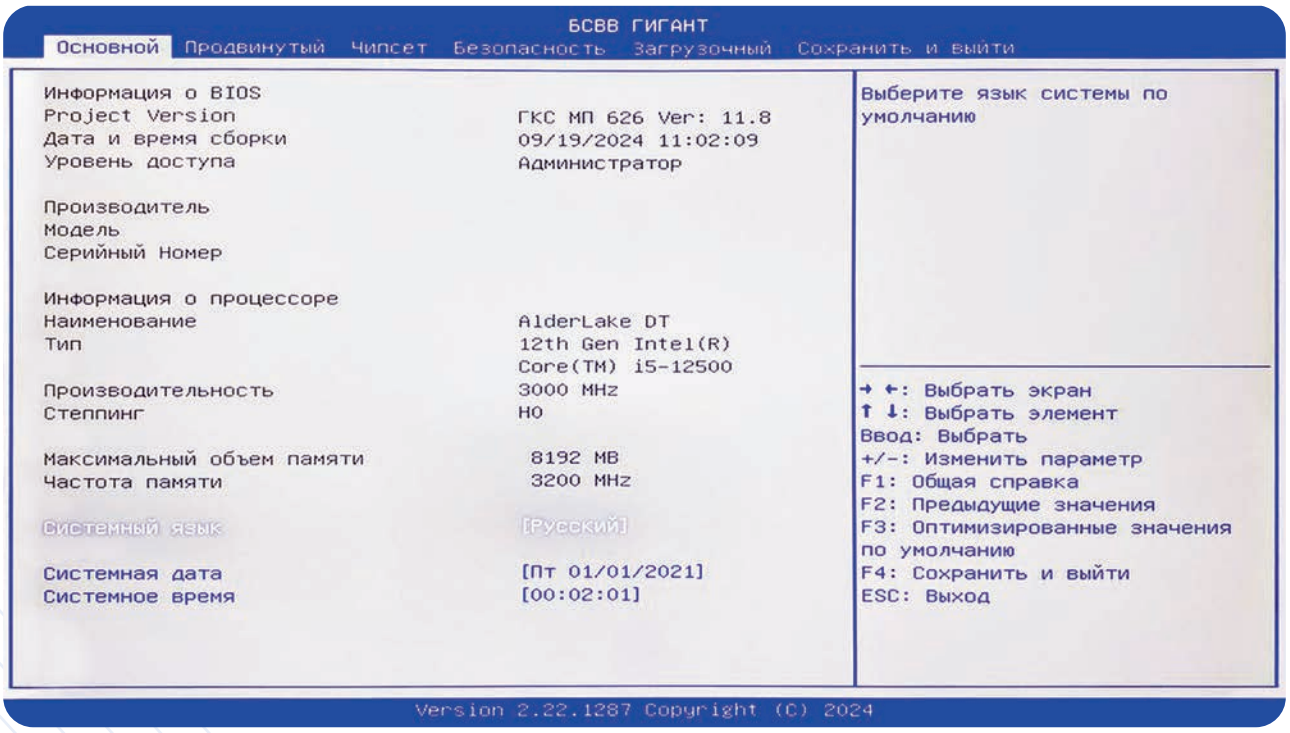
Наше стремление к совершенству и глубокое понимание потребностей заказчиков лежат в основе каждой нашей инновации. Мы стремимся к технологической независимости!



БСВВ ГИГАНТ

Назначение

Программный продукт предназначен для базовой инициализации системы ввода-вывода (BIOS) вычислительных устройств, построенных на базе процессоров Intel.

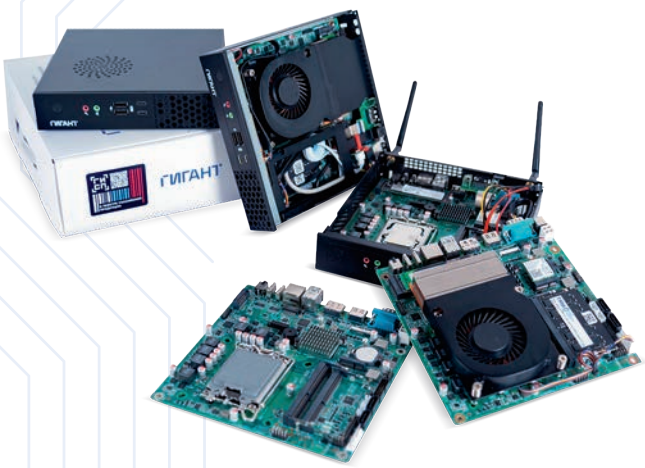


Компания ГИГАНТ является разработчиком

базовой системы ввода-вывода ГИГАНТ (БСВВ ГИГАНТ), встроенная в материнскую плату ГКС-МП-727 и ГКС-МП-777

Программный продукт полностью совместим со спецификацией UEFI

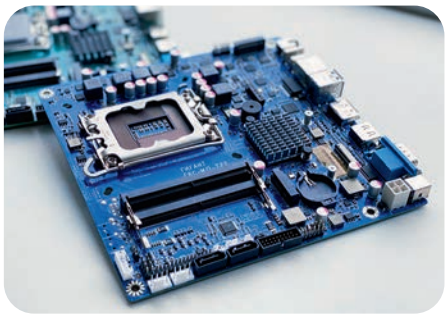
что позволяет применять его в таких изделиях, как: моноблоки, персональные и/или промышленные компьютеры, тонкие клиенты, а также прочих устройствах, нуждающихся в BIOS встроенный в материнскую плату ГКС-МП-727 и ГКС-МП-777

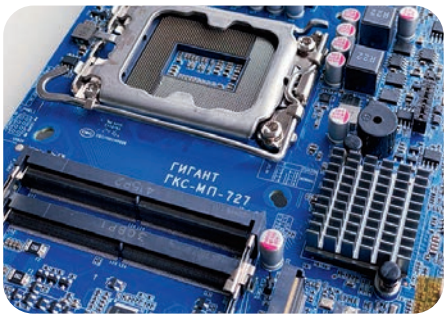


Материнские платы: ГКС-МП-727 и ГКС-МП-777

Основные характеристики	Материнская плата ГКС-МП-727	Материнская плата ГКС-МП-777
Процессор	Intel LGA 1700 i3 — i5 включительно	Intel LGA 1700 i3 — i9 включительно
Оперативная память	DDR5 x2 слота с поддержкой памяти до 5600 МГц	DDR5 x4 слота с поддержкой памяти до 5600 МГц до 128 Гб
Видеопорты	1xHDMI с поддержкой 4K 1xDisplayPort с поддержкой 4к	1 x HDMI с поддержкой 4K 2 x DisplayPort с поддержкой 4к 1 x DVI
АудиоВыходы	Combo Audio 3.5	High Definition Audio 2 / 4 / 5.1 / 7.1
Сеть LAN	Realtek Lan	Realtek Dual Lan
Слоты расширения	—	1 x PCI Express x16 слот с поддержкой PCIe 5.0 2 x PCI Express x1 slot
Накопители	1 x M.2 слот (Socket 3, M Key, Type 2280) (M2_CPU) 2 x SATA 6 Гб/с разъёма 1 x M.2 слот (Key E), поддержка 2230 Wi-Fi/BT PCIe Wi-Fi	1 x M.2 слот (Socket 3, M Key, Type 2280) (M2_CPU) **Chipset:** 1 x M.2 слот (Socket 3, M Key, Type 2280) (M2P_CS), 4 x SATA 6 Гб/с разъёма RAID 0, RAID 1, RAID 5 и RAID 10 для SATA 1 x M.2 слот (Key E), поддержка 2230 Wi-Fi/BT PCIe Wi-Fi
USB	**Передние:** USB 3.2 Gen 1 x2, USB 2.0 x2 **Задние:** USB 3.2 Gen 2 Type-A x2, USB 3.2 Gen 2 x2 Type-C x2	**Передние:** общее кол-во 5xUSB Type-A **Задние:** USB 3.2 Gen X Type-A x6, USB 3.2 Gen x Type-C x2
Дополнительно	Разъём Trusted Platform Module COM-порт	Разъём Trusted Platform Module
Размер	Thin Mini ITX 170 x 170	Mini ATX 244 x 244

Планируются войти в Единый реестр Минпромторг РФ





Универсальный разветвитель ГКС-УР-02 (USB Hub)

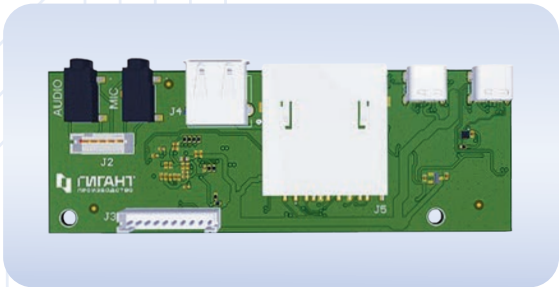
Компактный USB-хаб представляет собой эффективное решение проблемы ограниченного количества USB-портов, обеспечивая возможность оперативного увеличения их числа. Отличительной характеристикой данного устройства является отсутствие необходимости в дополнительном источнике питания, что обуславливает удобство и простоту его эксплуатации.

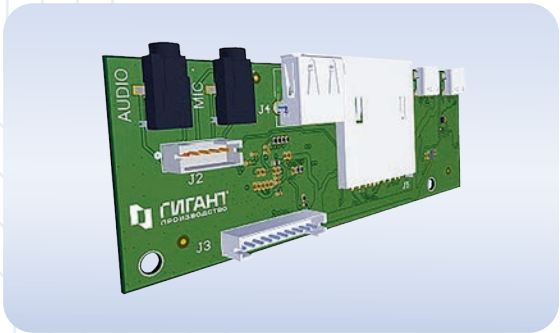
Технические характеристики

Разъёмы для подключения	4 x USB
Разъём для подключения к материнской плате	4 Pin
Дополнительное питание	Не требуется
Габаритный размер	20 x 35 мм

Модуль чтения карт памяти ГКС-ЧК-01 (картридер)

Функциональный модуль расширяет возможности подключения благодаря дополнительным разъёмам, обеспечивая гибкость и удобство использования в системах.





Технические характеристики

Разъёмы для подключения	2x USB Type-C 3.2 Gen 1 1x USB 2.0 SD картридер
Аудио вход / выход	3.5 Jack
Разъём для подключения к материнской плате	19 Pin Коннектор
Дополнительное питание	Не требуется
Габаритный размер	38 x 108 мм

Корпус ГКС-КС-01

ГКС-КС-01 предназначен для создания компактных и функциональных мини-ПК. Удобная передняя панель оснащена необходимыми разъёмами для подключения периферии и аудио, а компактные размеры и возможность вертикальной установки обеспечивают гибкость размещения.

Технические характеристики

Передняя панель	2xUSB Type-A, 2xUSB Type-C, Аудио вход / выход 3.5
Габариты В x Ш x Г	40 x 185 x 195 мм
Коплектация	Корпус для Мини ПК, блок питания, подставка для вертикальной установки, крепление VESA
Поддержка плат	Thin Mini ITX

Корпус ГКС-МТ-01 (MiniTower)

Современный дизайн для создания стильных и функциональных устройств. Удобная передняя панель обеспечивает быстрый доступ к необходимым интерфейсам.

Основные характеристики

Передняя панель	2xUSB Type-A, 2xUSB Type-C, Аудио вход / выход 3.5
Габариты В x Ш x Г	355 x 185 x 420 мм
Толщина стали	0.6
Отсеки	Внешние 2 x 5.25 / 2 x 3.5 Внутренние 1 x 2.5
Слоты расширения	4 шт.
Дополнительные вентиляторы	90 x 3 шт.
Стандарт блока питания	ATX
Высота куллера CPU	Макс. 155 мм
Длина видеокарты	280 мм
Коплектация	Корпус, блок питания, подставка для вертикальной установки, крепление VESA
Поддержка плат	MicroATX

ИБП ГИГАНТ Иксион

Источники бесперебойного питания с автоматическим регулированием напряжения AVR. Холодный старт, защита от молнии и перепадов напряжения, защита от короткого замыкания и перегрузок.

ИБП Гигант Иксион

Модель ИБП ГИГАНТ		Иксион 650E/650K	Иксион 850E/850K	Иксион 1050E/1050K
Технология	Тип ИБП	Линейно-интерактивный		
Исполнение	Форм-фактор	Напольный		
Мощность полная		650 ВА	850 ВА	1050 ВА
Мощность активная		390 Вт	480 Вт	600 Вт
Входные параметры	Входное напряжение	145~290		
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц ± 10% (автоопределение)		
	Холодный старт	Да		
	Энергосбережение	Да		
	Фазы	Одна фаза с заземлением		
Выходные параметры	Выходное напряжение	220В ± 5%		
	Форма напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды		
	Частота тока	Линейный режим: равняются входной частоте		
	Время переключения	2-4 мс типовое		
Порты и интерфейсы	USB//RJ-45	USB//RJ-45 (опционально)		
Защита ИБП и оборудования	От перегрузок	Автоотключение ИБП при перегрузке 110% от номинальной мощности в течение 60 секунд и 130% в течение 3 секунд		
	По входу ИБП	Автоматическое выключение для защиты от перегрузки и короткого замыкания		
	От короткого замыкания	Немедленное отключение ИБП от оборудования		
Аккумуляторная батарея	Тип	Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная. Срок службы ~ 3-5 лет		
	Напряжение и ёмкость	12В 7Ач	12В 9Ач	12В 7Ач x 2 шт.
	Типовое время перезарядки	~ 3-4 часа		
	Защита АКБ	Автоматическое самотестирование и защита от глубокого разряда		
Горячая замена батарей	Нет			
Физические параметры	Выходные разъёмы (с резервным питанием)	**Модель индекс E:** 2 x EURO **Модель индекс K:** 3 x C13	**Модель индекс E:** 2 x EURO **Модель индекс K:** 3 x C13	**Модель индекс E:** 4 x EURO **Модель индекс K:** 6 x C13
	Размеры корпуса (Ш*Г*В), мм	95 x 284 x 139	95 x 284 x 139	146 x 345 x 162
	Вес нетто (NW) шт, кг	4,1	5,1	6,6
	Вес брутто (GW) шт, кг	4,7	5,8	7,3
Индикация	Светодиодная	LED	LED	LED
	Звуковая сигнализация	Режим работы от батареи: повторяющийся звуковой сигнал каждые 2 сек. в течение первых 15 сек., далее 2 раза в минуту; Низкий заряд батареи: повторяющийся звуковой сигнал 2 раза в секунду; Перегрузка: продолжительный звуковой сигнал.		
Параметры окружающей среды	Акустический шум	< 40 Дб (на расстоянии 1 метр от поверхности)		
	Условия работы	Влажность 0~95% без конденсации, допустимая температура 0~40°C, высота не более 2000 метров над уровнем моря		
Гарантия	Стандартная гарантия — 2 года			

ГИГАНТ
ПРОИЗВОДСТВО

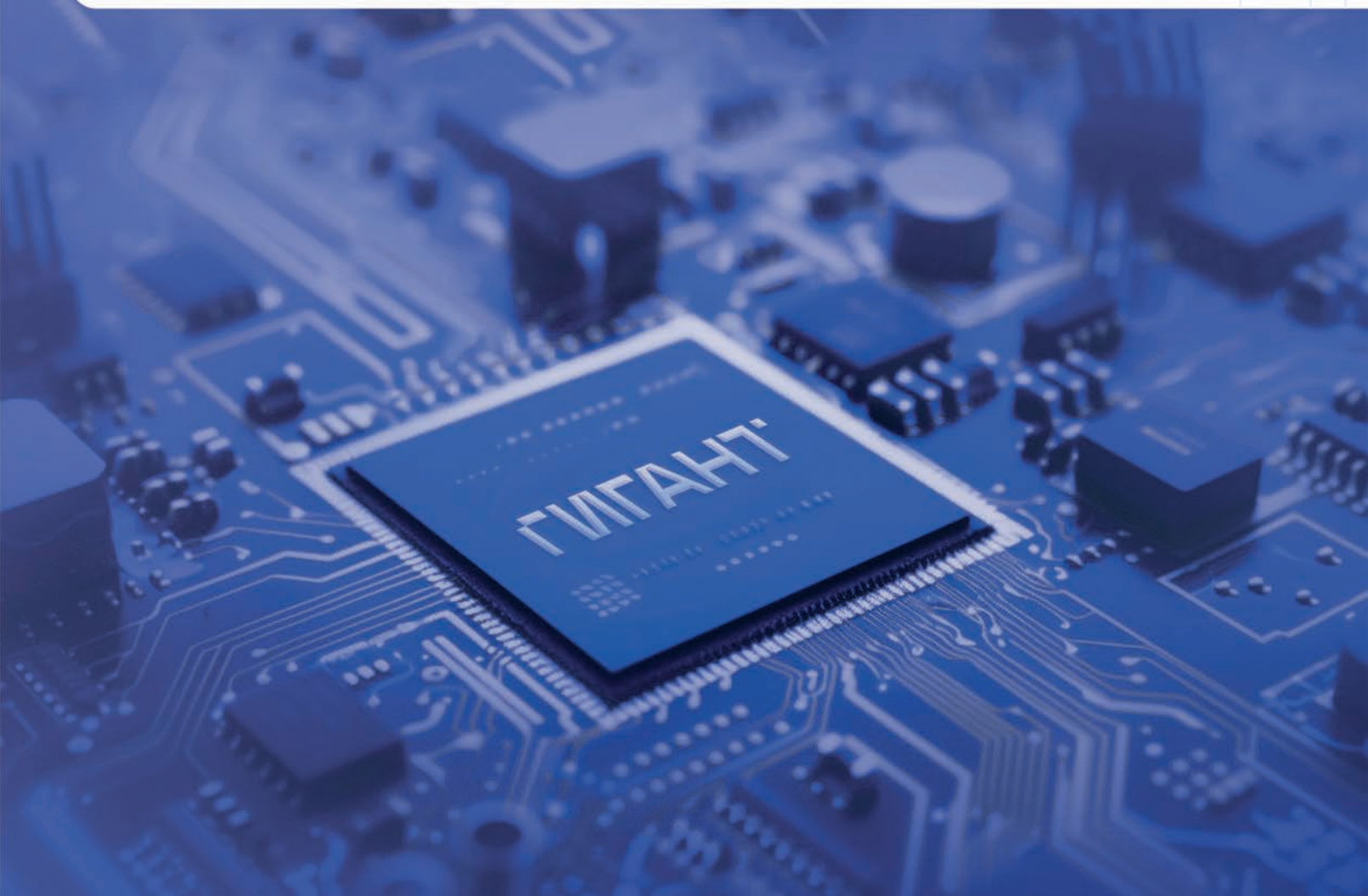
Юридический адрес: 141190, МО,
г. Фрязино, территория Восточная
Заводская промышленная,
дом 16, помещение 560

Телефон: +7 (800) 777-77-70

Почта: zakaz@gigant.pro

Сайт: www.gigant.pro

Отсканируйте QR
на сайт производителя



© ГИГАНТ Производство, 2025 год. Все права защищены. Каталог является справочным материалом, его содержание может быть изменено без предварительного уведомления.