



Тех

ИНФЕРИТ

Инферит TechOne CO1271

Флагманский моноблок 27" QHD на Intel Core i5-13500HX
с безрамочным IPS-экраном



inferit.com | info@inferit.com

Инферит TechOne CO1271

Флагманский моноблок 27" QHD на Intel Core i5-13500HX с безрамочным IPS-экраном

14 ядер / 20 потоков | до 4,7 ГГц | 55 Вт | 27" IPS | 2560×1440 | 100 Гц |
2×SO-DIMM DDR4 (до 64 ГБ) | 1×M.2 + SATA 2.5" | HDMI + DP | 5 МП камера

Инферит TechOne CO1271 — стильный моноблок, созданный без компромиссов. Утончённый дизайн, безрамочный QHD-дисплей, продвинутая эргономика, тишина и производительность — центр просторного и удобного рабочего места без лишних проводов.

Описание продукта

Инферит TechOne CO1271 — флагманский моноблок для самых требовательных пользователей. Внутри стильного корпуса — производительный Intel Core i5-13500HX с 14 ядрами и 20 потоками. Устройство предназначено для корпоративных клиентов, медицинских учреждений, креативных профессионалов и пользователей, которым нужна максимальная производительность и качество изображения в эргономичном форм-факторе.

- **Повышенная компактность**
- **Оптимальная гибкость**
- **Производительность без компромиссов**
- **QHD — идеальное разрешение для работы**
- **4K-контент**

Позиционирование в линейке Инферит: TechOne CO1271 — флагман среди моноблоков. Отличное сочетание 27" QHD-экрана с частотой 100 Гц, 20-поточного процессора и продуманной эргономики не имеет аналогов в ценовом сегменте.

Сравнение с ключевыми конкурентами

Характеристика	Инферит TechOne CO1271	iRU All-in-One 527	Lenovo IdeaCentre AIO 5	Apple iMac 24"
Процессор	Intel Core i5-13500HX (14 ядер / 20 потоков)	Intel Core i7-1255U (10 ядер)	Intel Core i5-1235U (10 ядер)	Apple M3 (8 ядер)
Ядер / Потоков	14 / 20	10 / 12	10 / 12	8 / 8
Диагональ	27"	27"	27"	24"
Разрешение	2560×1440 (QHD)	1920×1080	1920×1080	4480×2520
Частота экрана	100 Гц	60 Гц	60 Гц	60 Гц
Слоты RAM	2×SO-DIMM (до 64 ГБ)	2×SO-DIMM (до 32 ГБ)	2×SO-DIMM (до 32 ГБ)	Распаяна
Слоты накопителей	1×M.2 + SATA 2.5"	1×M.2	1×M.2	Распаяны
Порты видео	HDMI + DP	HDMI	HDMI	2×TBТ
USB-C	✔ Есть (5 Гбит/с)	✘ Нет	✘ Нет	✔ Есть
Регулировка высоты	✔ Есть	✘ Нет	✘ Нет	✘ Нет
Портретный режим	✔ Есть	✘ Нет	✘ Нет	✘ Нет
Цвета	Чёрный / Белый	Чёрный	Чёрный	7 цветов

Вывод: Apple iMac предлагает более высокое разрешение, но ограничен возможностями апгрейда и совместимостью с ПО. Инферит TechOne CO1271 — единственный в сравнении, кто предлагает QHD 100 Гц, 20-поточный процессор, возможность апгрейда RAM и SSD, а также регулировку высоты с портретным режимом.

Преимущества процессора Intel core i5-13500HX

Intel Core i5-13500HX (Raptor Lake) — 14 ядер (6 Р-ядер + 8 Е-ядер) и 20 потоков. TDP всего 55 Вт. Это обеспечивает:

Бескомпромиссная многозадачность

Десяти вкладок браузера, 1С, AutoCAD LT, компиляция кода — одновременно без замедлений.

Тишина и энергоэффективность

TDP всего 55 Вт ► система работает тихо даже под нагрузкой, не нагревая корпус

Игры и медиа

Встроенная Intel UHD Graphics + 100 Гц QHD-экран ► погружение в кино и игры

QHD-экран 27" 100 Гц

- Диагональ 27", разрешение 2560×1440
- Частота 100 Гц — плавность и чёткость
- Яркость 300 нит, контраст 1000:1
- Углы обзора 178°/178°

Эргономичная подставка

- Регулировка высоты
- Наклон
- Портретный режим
- Канал для кабель-менеджмента

FAQ (часто задаваемые вопросы)

Вопрос: «QHD — это много для 27"?»

Ответ: Нет, это оптимальное разрешение для 27": текст и интерфейсы выглядят чёткими, без пикселизации, при этом масштабирование не требуется.

Вопрос: «А хватит ли i5-13500HX для моего софта?»

Ответ: 14 ядер и 20 потоков — это уровень выше настольных Core i7 прошлых поколений. Тянёт 1С, AutoCAD LT, 4K-видео и десятки вкладок браузера.

Вопрос: «Чем отличается от AO1241?»

Ответ: CO1271 — флагманская модель с экраном 27" и разрешением QHD (2560×1440) вместо FullHD. Для профессиональной работы, текстом и таблицами это даёт значительно больше пространства и чёткости.

Вопрос: «Можно ли добавить память и SSD?»

Ответ: Да, 2 слота SO-DIMM DDR4 до 64 ГБ, 1×M.2 NVMe + SATA 2.5". Всё легко заменяется.

Вопрос: «Почему не iMac?»

Ответ: iMac не позволяет нарастить RAM и SSD (всё распаяно), не имеет портретного режима и регулировки высоты, а также не работает с 90% промышленного ПО под Windows.

Вопрос: «Подходит ли для медицины?»

Ответ: Да, белое исполнение специально разработано для медицинских учреждений — стильный внешний вид и надёжная мощность для повседневной работы.

Модельный ряд Инферит (моноблоки)

TechOne CO1271

(флагман QHD) 27",
2560×1440, 100 Гц, Core
i5-13500HX, 2×SO-DIMM
DDR4, до 64 ГБ

TechOne AO1241

(универсальный FullHD)
23.8", 1920×1080, 100 Гц,
Core i5-13500HX, 2×SO-
DIMM DDR4, до 64 ГБ

Versa

(настраиваемый уровень
производительности)
23.8-27", IPS, процессоры
intel 12-14gen, до 64 ГБ DDR4

Линейка покрывает множество сценариев: от бюджетных офисных решений до флагманских рабочих станций с QHD-экраном.

Гарантия и сервисная поддержка

Компания «Инферит» осуществляет гарантийную поддержку всей производимой компьютерной техники. Для корпоративных клиентов предлагаются гибкие пакеты сервисной поддержки на любой вкус и сроком **до 36 месяцев**, позволяющие выбрать оптимальный уровень обслуживания.

Выберите свой уровень сервиса

Услуга / Пакет	Базовый	Начальный	Оптимальный	Продвинутый
График обслуживания	раб. дни 9-18 (мск)	раб. дни 9-18 (мск)	раб. дни 9-18 (мск)	24x7
Время реакции	до 8 раб. часов	до 5 раб. часов	до 3 раб. часов	до 2 раб. часов
Замена CRU*	отправка ЗИП в течение 10 раб. дней	отправка ЗИП в течение 3 раб. дней	ремонт у Заказчика на след. раб. день	ремонт у Заказчика на след. день
Замена FRU**	ремонт в ЦЦ, до 20 раб. дней	ремонт в ЦЦ, до 3 раб. дней	ремонт у Заказчика на след. раб. день	ремонт у Заказчика на след. день
Выезд инженера	-	-	✓ (диагностика и ремонт)	✓ (диагностика и ремонт)
Выезд инженера	-	✓ (в/из ЦЦ за счет Инферит)	✓ (в/из ЦЦ за счет Инферит)	✓ (в/из ЦЦ за счет Инферит)
Невозврат накопителей	-	опция	опция	опция
Обновление микронода	-	удаленно	удаленно и на месте	удаленно и на месте
Аналитика обращений	-	-	раз в год (2 отчета)	раз в год (4 отчета)
Выделенный сервис-менеджер	-	-	✓	✓

*CRU — комплектующие, заменяемые пользователем. **FRU — комплектующие, заменяемые инженером.

По вопросам гарантии и выбора пакета поддержки обращайтесь по телефону **8 800 707-85-53** или на сайт inferit.com/customers/warranty.

Технические характеристики

Процессор	Intel Core i5-13500HX (14 ядер / 20 потоков, 2,5 ГГц — 4,7 ГГц, 10 нм, 24 МБ кэша, TDP 55 Вт)
Графиче	Intel UHD Graphics (встроена в процессор)
Экран	27" IPS, 16:9, 2560×1440 (QHD), 178°/178°, 300 нит, 100 Гц, 1000:1
ОЗУ	2×SO-DIMM DDR4 (до 64 ГБ)
Накопители	1×M.2 2280 PCIe Gen3×4 / SATA + 1×SATA 2.5" HDD/SSD + 1×M.2 Key-E 2230 (WiFi)
Видеовыходы	1×HDMI 1.4, 1×DisplayPort 1.4
Сеть	1×RJ45 Gigabit Ethernet, Wi-Fi + Bluetooth (опционально, M.2 2230)
Порты	4×USB-A 3.2 Gen2 (10 Гбит/с), 2×USB-A 2.0, 1×USB Type-C 3.2 Gen1 (5 Гбит/с)
Аудио	Встроенный HD-кодек, стереодинамики 2×3 Вт, MIC 3.5 мм, Audio 3.5 мм
Веб-камера	Выдвижная, 5 МП, со стереомикрофоном
Безопасность	Поддержка аппаратных и программных СДЗ (требует уточнения)
Питание	Внешний блок питания 133 Вт
Габариты	Тонкий корпус, регулировка высоты 150 мм
Операционная система	Windows 11 / Windows 10 / Linux (включая российские ОС)

Комплект поставки (Инферит TechOne CO1271)

- Моноблок Инферит TechOne CO1271
- Внешний блок питания 133 Вт с кабелем питания
- Подставка с регулировкой высоты 150 мм и поддержкой портретного режима
- Упаковка
- Паспорт изделия
- Руководство по эксплуатации

© Инферит. TechOne CO1271 — российское качество, мировые технологии.
Технические характеристики и комплектация могут быть изменены.
Актуальную информацию уточняйте у официальных дилеров.



ИНФЕРИТ

inferit.com | info@inferit.com

141190, Московская обл, г.о. Фрязино, г. Фрязино,
тер. Восточная Заводская промышленная, д. 16, офис 512