

# Intel Core i5-12600K OEM (Alder Lake, Intel 7, C10(4EC/6PC)/T16, Base 2,80GHz(EC), Performance 3,70GHz(PC), Turbo 3,60GHz, Max Turbo 4,90GHz, UHD 770, L2 9.5Mb, Cache 20Mb, Base TDP 125W, Turbo TDP 150W, w/o cooler, S1700)



no photo

**Артикул:** 2000136866

**Стоимость:** 953.32 BYN

**Бренд:** Intel

Alder Lake, LGA1700, 10 ядер, частота 4.9/2.8 ГГц, кэш 9.5 МБ + 20 МБ, техпроцесс 10 нм, TDP 150W

## Общая информация

- Дата выхода на рынок: 2021 г.

## Технические характеристики

- Многопоточность ядра: да
- Максимальное количество потоков: 16
- Кэш L3: 20 МБ
- Конфигурация контроллера PCIe: 1x16+4, 2x8+4 до 20 каналов PCI Express
- Виртуализация Intel VT-x: да
- Виртуализация Intel VT-d: да
- Защищенная платформа Intel TXT: да
- Техпроцесс: 10 нм
- Дополнительные характеристики ядер: 6x P-core + 4x E-core Мин. частота E-core - 2.80 ГГц Макс. частота E-core - 3.60 ГГц Мин. частота P-core - 3.70 ГГц Макс. частота P-core - 4.90 ГГц
- Максимальная частота: 4.9 ГГц
- Модельный ряд: Core i5
- Тип поставки: OEM
- Охлаждение в комплекте: нет
- Кодовое название кристалла: Alder Lake
- Сокет: LGA1700
- Количество ядер: 10
- Базовая тактовая частота: 2.8 ГГц
- Кэш L2: 9.5 МБ
- Поддержка памяти: DDR5, DDR4
- Количество каналов памяти: 2
- Макс. частота памяти без разгона: 4 800 МГц

- Встроенный контроллер PCI Express: PCI Express 5.0
- Встроенная графика: Intel UHD Graphics 770
- Расчетная тепловая мощность (TDP): 150 Вт