

Кому нужен моноблок?

Компьютерные салоны заполнили полки интересными компьютерами: один монитор, и все. Ну и подставка. Системного блока нет, да он данному гаджету и не нужен. Это моноблок, все компоненты которого располагаются в корпусе монитора.

Монитор моноблока, соответственно, толще, чем уже привычные нам экраны – в его корпус должны влезть материнская плата, процессор, видеокарта, память и прочие комплектующие. Из-за того, что нет системного блока, моноблок занимает намного меньше места. Из-за отсутствия многих проводов его проще переносить с места на место. Моноблок отличается очень тихой работой – уровень шума сравним с ноутбуком. Все из-за того, что внутри системы практически нет вентиляторов. Также моноблоки комплектуются высококачественными дисплеями, очень хорошими процессорами и энергоэффективной памятью последнего поколения. По мощности компактные системы практически не уступают персональным компьютерам. Большинство моделей оснащены передатчиками Bluetooth и Wi-Fi.



С чего все начиналось

Первой компанией, которая выпустила моноблоки, является Apple. Любители и профессионалы помнят легенду – iMac, которые совершили революцию. Кстати, Apple считала, что моноблок - компьютер для дома, который может позволить себе каждый – но цены на iMac показывают, что тут «яблочники» ошибаются.

А потом моноблоки стали собирать все. Почти каждый производитель счел необходимым сделать небольшую линейку таких устройств, которые пользуются популярностью в узких кругах. А почему в узких?

Первый недостаток моноблока – его цена. При одинаковых компонентах моноблоки будут почти вдвое дороже ПК, поскольку детали для них должны быть более компактными.

Второй – необходимость использования эффективной наружной системы охлаждения.

Третий минус – самостоятельно заменить вышедшие из строя «внутренности» будет очень сложно. Апгрейд системы будет очень дорог. Использование сторонних компонентов от других производителей тоже невозможно. Почистить внутренности от пыли не получится – корпус неразборный. Только отдавать на профилактику, причем выбирая такие компании, которые умеют обращаться с моноблоками.

Еще один недостаток – моноблок не подойдет для любителей качественных видеофильмов и высокопроизводительных игрушек, поскольку видеокарта в нем стоит мобильная, с индексом «М».

Если вы, несмотря на недостатки, все же пожелаете приобрести моноблок, то следует помнить несколько правил выбора.

На что обратить внимание

При покупке моноблока необходимо учитывать, что параметры модели должны быть несколько выше, чем вам требуются – чтобы покупка как можно дольше оставалась актуальной.

Обязательно изучите типы и количество разъемов. При внутреннем SSD-накопителе небольшого объема вам потребуется внешний жесткий диск. Также нужно будет подключать клавиатуру и мышь.

И еще один нюанс: модели на базе ОС Linux или без предустановленной операционной системы на порядок дешевле аналогов.

Где купить?

Самый большой выбор моноблоков – конечно же, в компьютерных магазинах. Так, в DNS можно выбрать из 260 моделей стоимостью от 20 до 970 тысяч рублей. Почти миллион просят за новинку **Apple iMac Pro** – игровой моноблок с диагональю 27 дюймов. Внутри у него 18-ядерный Xeon W-2195 с тактовой частотой 2300 МГц и частотой в турбо-режиме 4300 МГц. Моноблок оснащен оперативной памятью DDR4 размером 128 Гб. Объем накопителя SSD – 4 Тб. Видеокарта – дискретная, Radeon Pro Vega 64. Есть видеочамера, микрофон, картридер, встроенный сетевой адаптер, Bluetooth и Wi-Fi. Моноблок оснащен аудиоразъемом и четырьмя портами USB 3.0. К гаджету прилагаются беспроводная клавиатура и такая же мышь в комплекте.

Также присутствуют и другие моноблоки **Apple iMac** по цене от 133 тысяч рублей.

А вот моноблок, к примеру, от **HP** модели **20-c029ur** можно приобрести всего за 21 тысячу рублей. У него экран диагональю 19,5 дюймов, двухъядерный Celeron J3060, 4 Гб оперативной памяти, HDD на 500 Гб, видеокарта обычная Intel HD Graphics 400, оптический привод DVD-RW, видеочамера, микрофон, картридер, Bluetooth и Wi-Fi. Модель имеет два разъема USB 2.0 и два - USB 3.0. в комплекте предлагается проводная клавиатура и такая же мышь. Кстати, поставляется данный моноблок без операционной системы.



Сенсорный моноблок **Asus A4110-WD055M** стоит 25,5 тысяч рублей. Диагональ экрана этого гаджета – 15,6 дюймов, внутри четырехъядерный Celeron J3160, 4 Гб оперативки и HDD на 500 Гб. Также есть камера, Bluetooth, 2 порта USB 2.0 и два порта USB 3.1. Клавиатура и мышь в комплект не входят, как и операционка.



Игровой моноблок, пригодный для любителей погонять в емкие игрушки, оценивается от 80 тысяч рублей. К примеру, модель **Asus Z240IEGK-GA032T** с диагональю 23,8 дюйма оценивается в 100 тысяч рублей. За такие деньги пользователь получает четырехъядерный Core i7 7700T, 8 Гб оперативки и HDD на 1 Тб и SSD на 128 Гб. Также у модели две видеокарты – дискретная GeForce GTX

1050 и интегрированная Intel HD Graphics 630. Моноблок оснащен четырьмя портами USB 3.1 и двумя - USB 2.0. Есть Bluetooth и Wi-Fi. В комплекте – беспроводные клавиатура и мышь, а также предустановленная ОС Windows 10 Домашняя. Дополнительно в комплект включены встроенные динамики Harman/Kardon.

Довольно широкую линейку моноблоков предлагает «М-Видео». Стоимость гаджетов здесь начинается от 18 тысяч рублей.

В «Эльдорадо» моноблоки также представлены, но немного – 14 моделей. Стоимость – от 19 тысяч рублей.

В «ТехноМаксе» представлено всего четыре производителя моноблоков – Asus, HP, Aser и Lenovo. Стоимость моноблоков – от 21 до 139,2 тысяч рублей.

Есть моноблоки в «Позитронике» и «Связном». В общем, этот вид компьютеров набирает популярность, и вполне способен потеснить привычные системы. При грамотном выборе, разумеется.

Автор: Алина Саратова © SmartBabr



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР  3883 26.05.2018, 19:10  1

URL: <https://babr24.com/?IDE=273112> Bytes: 6336 / 5725 [Версия для печати](#)

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Алина
Саратова.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)