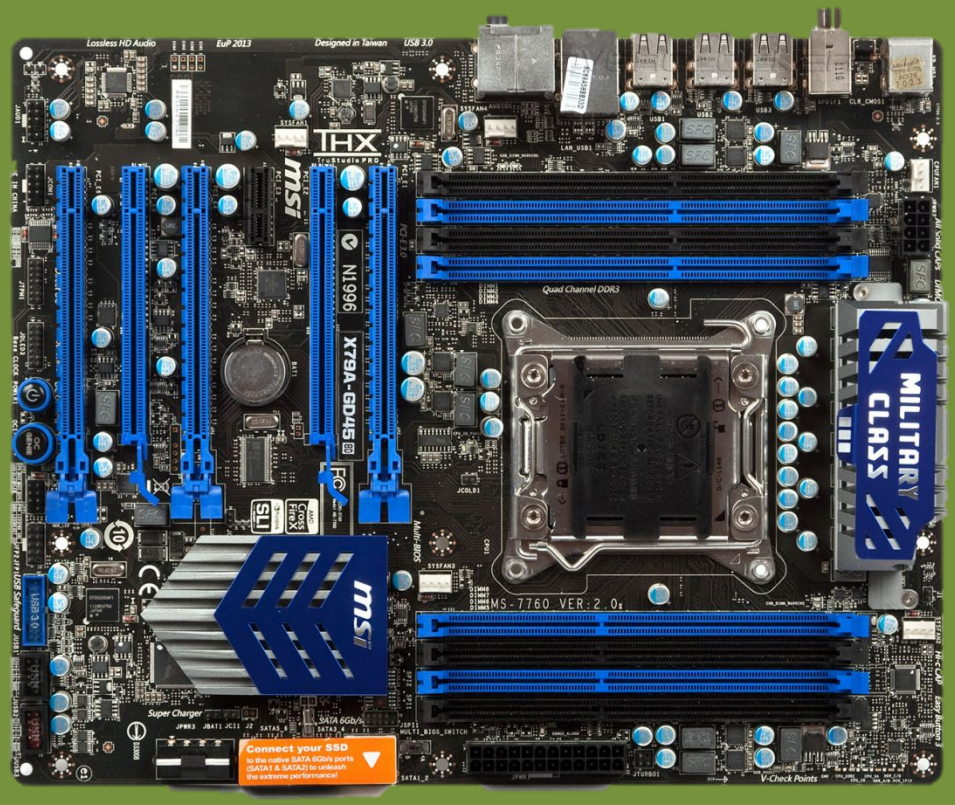
Склад ПК

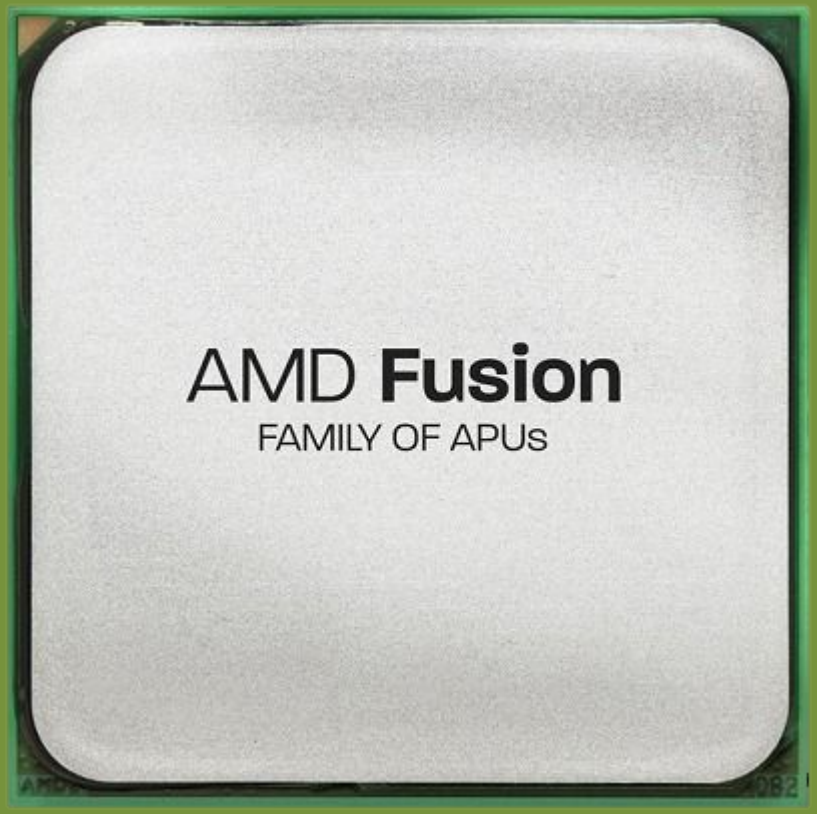


Сучасні системні плати постачаються як правило в окремих коробках, і комплектуються:
всіма необхідними кабелями для підключення периферії всередені корпуса комп'ютера, і пластиною для зовнішньої периферії;
документацією (необхідна для конфігурування);
драйверами для інтегрованих на платі компонентів і додатковим програмним забезпеченням.
Варіант постачання для виробників комп'ютерів (OEM) для економій витрат містить два десятки плат в одній коробці, але з повною комплектацією.

Матери́нська пла́та, **систе́мна пла́та**, **ба́зова пла́та** (англ. *motherboard*), відома також як **головна плата** (*mainboar*[illegible]овні компоненти комп'ютера, що забезпечують

Більше інформації тут

Більше інформації [тут]

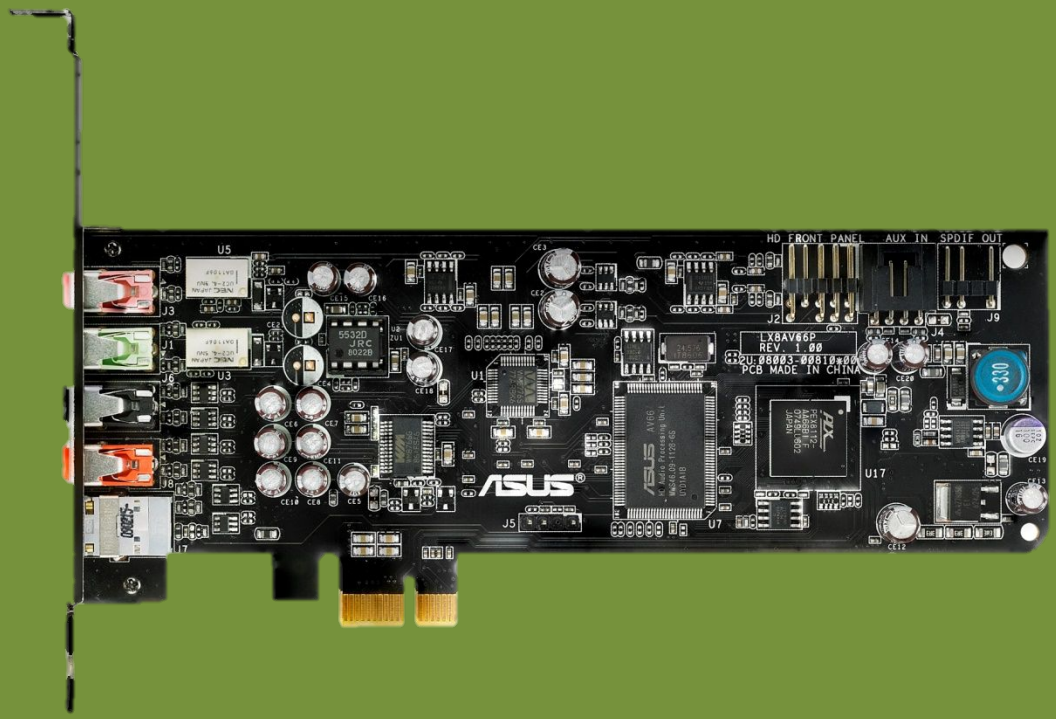


Проце́сор (рос. *процессор*, англ. *processor*, нім. *Processor m*) – Мікропроцесор - частина цифрової обчислювальної машини, а також іншої "розумної" цифрової техніки, що реалізує процес переробки інформації і координує роботу периферійних пристроїв. У обчислювальній машині може бути декілька паралельно працюючих процесорів. Такі комп'ютери називають багатопроцесорними.
Складна логічна програма, що є частиною системи програмування; підсистема обробки даних, що перетворює кодовану інформацію отриману від системи введення.

Операти́вна па́м'ять (англ. *Random Access Memory*, дослівно — *пам'ять з довільним доступом*, первинна пам'ять) — пам'ять ЕОМ, призначена для зберігання коду та даних програм під час їхнього виконання. У сучасних комп'ютерах оперативна пам'ять переважно представлена динамічною пам'яттю з довільним доступом DRAM.

Твердий диск або Твердий магнітний диск, або Накопичувач на магнітних дисках (англ. *Hard (magnetic) disk drive*, англ. *HDD*), у комп'ютерному сленгу — «*вінчестер*» (від англ. *winchester*), — магнітний диск, основа якого виконана з твердого матеріалу[3][2]. У більшості ЕОМ виконує функцію енергонезалежного носія інформації (комп'ютерної пам'яті чи нагромаджувача інформації) з довільним доступом (англ.*random access*).

Відеока́рта (англ. *video card*, також *графічна карта, графічний адаптер, графічний прискорювач*) — пристрій, призначений для обробки, генерації зображень з подальшим їх виведенням на екран периферійного пристрою.



Звукова́ пла́та (також **звукова карта**, **аудіоплата**, **аудіокарта**, **звуковий контролер**, **аудіоконтролер**) (англ. *sound card*) — електротехнічний пристрій, що дозволяє працювати зі звуком на комп'ютері (виводити на акустичні системи та записувати в комп'ютер).

Дякую за увагу