

## PRACTICA 2

### CONNECTORS I TARGETA GRAFICA

#### 1. Cerca

- 2 models de targetes graficas, de diferents fabricadores, que tinguen el mateix model de GPU de NVIDIA



#### MSI GeForce RTX 4060 GAMING X

**374,99€**

Fabricador MSI amb memòria de 8GB GDDR6 i freqüència de rellotge de 2585 MHz. Interfície PCI Express 4 ranures de x8, tres ports DisplayPort i un HDMI.

Ventilació amb ventiladors.



**Gigaoctet GeForce RTX 3060 WINDFORCE OC 12GB GDDR6 Rev 2**

**319,90€**

**Fabricant és GIGAOCTET i té memòria de vídeo de 12GB GDDR6. Una freqüència de rellotge de 1792 MHz i una amplada de banda de 360 GB/s.**

**Interfície PCI Express x16 4.0. Dos HDMI i dos DisplayPort com a connectors d'eixida. 2 Ventiladors de 9mm.**

- 2 models de targetes graficas, de diferents fabricadores, que tinguen el mateix model de GPU d'AMD



**PowerColor Fighter AMD Radeon RX 6700XT 12GB GDDR6  
499,90€**

**Fabricador TUL Corporation i 12GB GDDR6 de memòria de vídeo.**

**Freqüència de rellotge de 16GB/s i interfície PCI Express 4.0.**

**Un port HDMI i tres DisplayPort. Dues ranures.**

**Dos ventiladors de 9mm cadascun.**



**PowerColor FIGHTER AMD Radeon RX 6600 8GB GDDR6**

**314,00€**

**Fabricador TUL Corporation i 8GB GDDR6 de memòria de vídeo.**

**Freqüència de rellotge de 2044 MHz.**

**Interfície PCI Express 4.0 amb un port HDMI i 3 ports**

**DisplayPort.. Dos numere de ranures.**

**Dos ventiladors de 9mm cadascun.**

**Comparalos, aportant les característiques que hem vist en el tema (fabricant, memòria de vídeo, freqüència de rellotge, interfície, connectors d'eixida, numere de ranures que ocupa i ventilacion)**

**2. Descàrrega en Aules el fitxer i indica els components informàtics que reconeixes en ells (ranures, connectors, sòcols, etc)**



A baix a l'esquerra podem veure 3 ports SATA, a la dreta les quatre ranures de RAM. Al mig-dreta el sòcol per al processador. La part superior del socket podem veure un port per a connectar un ATX de 8 pins i a la seua esquerra, on s'insereix la pila. La part esquerra de la pila estan les ranures PCI Express 3.0 x1 i x16. També hi ha altres ranures d'expansió per a USB 3.0. I la part superior dreta estan tots els ports com en la següent imatge es podria veure.



Començara des de l'esquerra fins a la dreta i ací es veu el PS/2 que és per al teclat i ratolí. Normalment el morat és per al teclat i el verd per al ratolí (aquest cas és un port especial). També podem veure 4 ports USB 2.0 i en la part superior el connector de xarxa Ethernet RJ45. Altres tres ports USB 2.0 i en la part inferior d'un USB 2.0, un port USB C. A la dreta del tot veiem ports Jack d'àudio.