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.

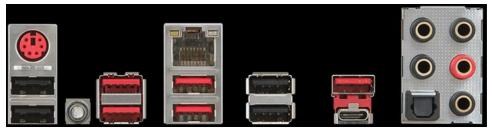
Interfície PCI Express 4.0 amb un port HDMI i 3 ports DisplayPort.. Dos numere de ranures.

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.