

GPU – Tarjetas Gráficas

La tarjeta gráfica (o de video) es un componente electrónico que está integrado en la placa base del ordenador. Esta tarjeta logra procesar los datos provenientes del CPU y los transforma en información visual en un dispositivo de salida, como un monitor.

GPU: Es la Unidad de Procesamiento Gráfico. Este circuito se encarga de procesar los gráficos, aligerando la carga del trabajo del procesador central.

Actualmente las tarjetas graficas más reconocidad provienen de **Nvidia GeForce o las Radeon**, así te asegurarás mayor potencia en equipo gamer.

Por ejemplo, con las tarjetas gráficas GeForce RTX Serie 30 **de Nvidia** podrás disfrutar de la **tecnología Ray Tracing,** la cual te permite mejorar las iluminaciones, sombras y reflejos de tus videojuegos.

Tarjeta gráfica AMD

AMD Radeon RX 6600 XT

AMD Radeon RX 6700 XT

AMD Radeon RX 6800

► Tarjeta gráfica Nvidia

Nvidia GTX 1660

Nvidia GeForce RTX 3060 Ti

Nvidia GeForce RTX 3080

Nvidia GeForce RTX 3080 Ti

► Tarjeta gráfica MSI

MSI Radeon Rx 570

MSI Geoforce GTX 1050

MSI RTX 3080 SUPRIM X

Fuente: https://hiraoka.com.pe

PowerColor Fighter

RADEON RX 6600



Fuente: https://www.powercolor.com

Lanzamiento el 13 de octubre de 2021, basada en la arquitectura AMD RDNATM 2, la tarjeta gráfica PowerColor Fighter RadeonTM RX 6600 cuenta con:

- -28 unidades de cómputo
- -32 MB del nuevo AMD Infinity Cache
- -8 GB de memoria GDDR6 dedicada
- -Diseñada para ofrecer velocidades de cuadros ultra altas y lo último en 1080p. experiencia de juego.

Información recopilada por: Andrés Felipe Alcázar Silva

PowerColor Fighter RADEON RX 6600



Fuente: https://www.powercolor.com

AMD FidelityFX Super Resolution (FSR) aumenta la velocidad de fotogramas 2,4 veces en promedio en juegos compatibles con FSR con experiencias de juego de alta calidad y alta resolución proporcionadas por las tarjetas gráficas AMD RadeonTM RX serie 6000.

CompuGamer Colombia Precio \$ 1.060.000

Especificaciones

Motor gráfico AXRX 6600 8GBD6-3DH

Memoria de video 8GB GDDR6

Procesador de flujo 1792 unidades

Reloj del motor (OC) hasta 2044MHz(Juego)1

hasta 2491MHz(Boost)2

Velocidad de la memoria 14,0 Gbps

interfaz de memoria 128 bits

Soporte DirectX®

Estándar de autobús PCIE 4.0

Conectores de pantalla estándar 1 HDMI 2.1, 3 DisplayPort 1.4

Tecnología de transmisión AMD Apoyo

Tecnología AMD Eyefinity Apoyo

Para obtener más información, consulte el sitio web de AMD.

Resolución Máxima

VGA

DVI

DisplayPort 7680×4320

hdmi 7680×4320

Especificaciones de potencia + dimensiones de la placa

Dimensiones del tablero 200mm*111mm*39mm

Requisito mínimo de energía del sistema (W) 500W