

Artículo de Tarjetas de video, vga, nvidia, ati, gforce, radeon

<http://www.vgas.info>

Radeon HD 4870 X2 vs GeForce 280 GTX

- Articulos -

Fecha de publicación : Jueves 31 de julio de 2008

Tarjetas de video, vga, nvidia, ati, gforce, radeon

Asociados compararon la tarjeta de video GeForce GTZ 280 con la R700 AMD (Radeon 4870 X2)



La configuracion del test incluye processor intel core 2 Extreme QX9650 (3 GHz, 12 MB. L2), overlockeado 4 GHz; placa base ASUS P5E3 premium (Intel x48 express), 2 GB de memoria corsair dominator DDR3-1800 MHz.

Las tarjetas usadas fueron : force3D radeon HD 4870 512MB (750/900 MHz), Sapphire radeon HD 4870 512MB (750/900 MHz) y una XFX geForce GTX 280 1GB (670/1458/1250 MHz). La XFX Geforce GTX 280 1GB XXX tiene las frecuencias aumentadas comparada con las de fabrica

Es sabido que la tarjeta de video ATI radeon HD 4870 X2 tiene un rendimiento similar a 2 ATI radeon HD 4870 512MB en crossfire; entonces usamos los resultados de las 4870 en crossfire como si fuera una Radeon 4870 X2

Caracteristicas Principales de las Tarjetas

	ATI radeon HD 4870	NVIDIA GeForce GTX 280	XFx Geforce GTX 280 1GB XXX
Numero de stream processors	800	240	240
Frec. Nucleo	750	602	670
Frec Shader	750	1296	1458
Frec Memoria	900	1107	1250
Proceso Tecnico	55 nm	65 nm	65 nm
Bus de Memoria	256	512	512
Volumen Memoria	512	1024	1024

Software usado en el test : Futuremark 3DMark vantage, Enemy territory: Quake wars, Crysis, World in conflict and Unreal tournament 3. **Los test dieron como resultado que hasta la GeForce 280 XXX (oveclock de fabrica) no es rival para la Radeon 4870 X2**

Radeon HD 4870 X2 vs GeForce 280 GTX

Ademas de acuerdo a otros reviews la Radeon 4870 X2 es 10% mas rapida que dos 4870 en crossfire gracias al chip de optimizacion que incorporan las 4870X2, ademas estas ultimas tienen 2Gb de memoria que es mas util a altas resoluciones







