

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

<http://www.vgas.info>

# **NVIDIA GeForce 9800M y 9700M**

- Nvidia -

Fecha de publicación : Jueves 24 de julio de 2008

---

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

---

Hoy es el turno de NVIDIA de mejorar su oferta para equipos portátiles, aunque no es precisamente con su nuevo núcleo gráfico GT200. El lanzamiento consta de 2 líneas de tarjetas de alto rendimiento las GeForce 9800M y las GeForce 9700M. Como es de costumbre cada línea esta sub clasificada con los sufijos GT, GTS y GTX. con lo que tenemos la 9800GTX, 9800GTS, 9800GT, 9700GTS y 9700GT, como pueden ver la 9700 no posee el sufijo GTX.



La tope de linea 9800GTX usa el mismo núcleo G92 que encontramos en muchísimos modelos de NVIDIA, el resto utiliza el core G94 y G96. Todos los GPUs soportan CUDA (Por lo tanto PhysX), Hybrid Power, Powervideo HD (con VP2 para vídeo de alta definición).

## Especificaciones de las GeForce 9800M y 9700M

## NVIDIA GeForce 9800M y 9700M

Model	Core	Frequency core	Shaders	Frequency shaders	Capacity calculation	Texture fill-rate (billion / s)	Memory Interface	Memory Clock	Memory Bandwidth
Nvidia GeForce 9700M GT	G96	625MHz	32	1550MHz	148.8 Gigaflaps	10.0	128-bit	800MHz	25.6GB / s
Nvidia GeForce 9700M GTS	G94	530MHz	48	1325MHz	190.8 Gigaflaps	12.7	- 256-bit	800MHz	51.2GB / s
Nvidia GeForce 9800M GTS	G94	600MHz	64	1500MHz	288 Gigaflaps	19.2	- 256-bit	800MHz	51.2GB / s
Nvidia GeForce 9800M GT	G94	500MHz	96	1250MHz	360 Gigaflaps	24.0	- 256-bit	800MHz	51.2GB / s
Nvidia GeForce 9800M GTX	G92	500MHz	112	1250MHz	420 Gigaflaps	28.0	- 256-bit	800MHz	51.2GB / s