

## NVIDIA: ecco le prime gpu DX 10.1 a 40 nm



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/1600/nvidia-ecco-le-prime-gpu-dx-101-a-40-nm.htm>)**

Le prime gpu di fascia bassa da parte di NVIDIA

NVIDIA oggi lancia le sue due prime GPU DX 10.1 con processo produttivo a 40 nm. Si trattano di due soluzioni entry level, particolarmente adatte all'uso in HTPC.

Form Factor	9600GT	9600GSO	GT 220 (GDDR3)	9500GT	G 210 (DDR2)
Stream Processors	64	48	48	32	16
Texture Address / Filtering	32 / 32	24 / 24	16 / 16	16 / 16	16 / 16
ROPs	16	16	8	8	8
Core Clock	650MHz	600MHz	625MHz	550MHz	675MHz
Shader Clock	1625MHz	1500MHz	1360MHz	1400MHz	1450MHz
Memory Clock	900MHz	900MHz	900MHz	400MHz	400MHz
Memory Bus Width	256-bit	128-bit	128-bit	128-bit	64-bit
Frame Buffer	512MB	512MB	512MB	512MB	512MB
Transistor Count	505M	505M	486M	314M	260M
Manufacturing Process	TSMC 55nm	TSMC 55nm	TSMC 40nm	TSMC 55nm	TSMC 40nm
Price Point	\$69-\$85	\$40-\$60	\$69-\$79	\$45-\$60	\$40-\$50

NVIDIA GT220 e GT210 "Fonte Anandtech"

Oltre alle novità prima citate, vale la pena di riferire anche la presenza di un controller audio on die in grado di gestire flussi audio via HDMI. Per ulteriori informazioni, vi rimandiamo all'ottima recensione di Anandtech.