

Scritto da Laura Benedetti
Lunedì 26 Luglio 2010 10:36 -

Gli appassionati di videogames aspettano con impazienza i primi test sulle prestazioni della scheda grafica **GeForce GTX 480M**, la GPU più potente al momento. Cosa è capace di offrire una GeForce GTX 480M con 2GB di memoria GDDR5 in pratica? Dopo i test effettuati da [Notebookcheck ed Hot Hardware](#)

,
[Notebook Review](#)

,
[AnandTech](#)

e
[NotebookJournal](#)
siamo in grado di avere un quadro più preciso delle performance di questa GPU mobile.



Notebook Review ha testato la nuova scheda grafica su un notebook **Sager NP9285** da 17 pollici Full HD con **Core i7-930 (a 2.8GHz)**,

Scritto da Laura Benedetti
Lunedì 26 Luglio 2010 10:36 -

6GB di memoria DDR3 1066MHz, un drive SSD Intel da 80GB e hard disk da 500GB e 5400rpm. AnandTech ha utilizzato un

Clevo W880CU

da 17.3 pollici Full HD dotato di un

Core i7-820QM (a 1.73GHz)

, 4GB di memoria DDR3 1333MHz e disco rigido SATA da 500GB a 7200rpm.

NotebookJournal, invece, si è affidato ad un

Clevo D901F

da 17.1 pollici Full HD con

Core i7-920 (a 2.67GHz),

4GB di memoria DDR3 e hard disk da 320GB a 7200rpm.

Integrata nel Sager NP9285, la Geforce GTX 480M con 2GB di memoria GDDR5 ottiene un punteggio di **13661 punti al PCMark05** e di 9836 punti al PCMark Vantage (x64). In sessioni di gaming, registra **16603 punti al 3DMark06** e di 9979

punti al 3DMark Vantage. Anche a Left for Dead 2, il notebook mostra una media di

72 fps

(1920×1200, dettagli al max) contro

30 fps

di Shattered Horizon (1920×1200, dettagli medi). L'autonomia risulta ovviamente ridotta, ma il computer portatile possiede un buon sistema di dissipazione termica anche piuttosto silenzioso.

Con il Clevo W880CU, la Geforce GTX 480M con 2GB di memoria GDDR5 registra un punteggio di **9414 punti al PCMark05** e 6817 punti al PCMark Vantage, **14724 punti al 3DMark06**

(1280×768) e 9757 punti al 3DMark Vantage (1680×1050). Nei giochi, a 1600×900 pixel, la gamestation ottiene una media di

48.5 fps

a Battlefield: Bad Company 2, di 79.6 fps a DiRT 2, di 38.36 fps a Crysis: Warhead, di 74.74 fps a Far Cry 2, di 87.2 fps a Left for Dead 2 e ancora di

60.7 fps

a Starlker: Call of Pripyat.

Infine, con Clevo D901F, la Geforce GTX 480M con 2GB di memoria GDDR5 ottiene un punteggio di **16011 punti al 3DMark06** (1280×800) e di 9887 punti al 3DMark Vantage. A 1920×1080 pixel, mostra una media di 49 fps con DiRT 2, di 64 fps con Call of Duty 6 e 60 fps con Far Cry 2. Il notebook non riscalda molto visto che la GeForce GTX 480M raggiunge

77°

dopo una sessione di gioco.

Scritto da Laura Benedetti
Lunedì 26 Luglio 2010 10:36 -
