

**Acer Aspire One 532G** [è stato testato](#) con il benchmark **3DMark03** di FutureMark. I videogames [utilizzati per la prova](#)

sono stati riprodotti in modo fluido e veloce, ma è nella parte finale che questo netbook delude ottenendo solo

**3049 punti totali**

. Certamente, la piattaforma Nvidia ION 2 riesce ad essere più performante del chip GMA X3150, ma comunque inferiore alle prestazioni ottenute con la vecchia configurazione, costituita da un processore Intel Atom N270 e Nvidia ION di prima generazione.



[Asus Eee PC 1201N](#) ottiene ad esempio uno score compreso tra **1500 e 1600 punti** al 3DMark06 e

### Samsung N510

con Windows XP totalizza circa

#### **3470 punti**

al 3DMark03. In altre parole, la coppia Atom N450 e Nvidia ION 2 offrirebbe un punteggio inferiore di 400 punti rispetto alla combinazione Atom N270 e Nvidia ION. Si tratta dunque di un risultato deludente per Acer Aspire One 532G, che fa temere il peggio anche per altri netbook basati su ION 2 e previsti nelle prossime settimane.

Tuttavia [Aspire One 532G](#), in quanto sample preproduzione, potrebbe essere stato penalizzato dai **driver Nvidia per ION 2** ancora poco maturi. Inoltre dopo questi risultati, Acer e Nvidia potrebbero rivedere la progettazione e l'integrazione della piattaforma ION 2. Ad ogni modo il formato Mini PCI di Nvidia ION 2 potrebbe influire negativamente sulle prestazioni, con una banda occupata insufficiente a gestire tutta la potenza di ION 2. Noi rimaniamo in attesa dei primi test sulle versioni definitive del netbook Acer per conoscere le reali performance di

#### **ION 2 + Atom Pineview N450**

Ricordiamo inoltre che Nvidia ION 2 possiede un vantaggio non trascurabile rispetto ad ION di prima generazione: il supporto per la [tecnologia Optimus](#). Quest'ultima è capace di determinare quale componente grafica (GMA X3150 integrata nella CPU o ION 2 in mini PCI) risulti la più adatta all'utilizzo dato. L'utente dovrebbe così guadagnare in autonomia rispetto ad ION di prima generazione, soprattutto perchè la nuova piattaforma

#### **Intel Pine Trail consuma meno energia**

del binomio Atom N270/N280 e GMA 950. Per ulteriori informazioni sul netbook Acer Aspire One 532G, ecco il

[nostro precedente articolo](#).