

Quando si giudica un moderno System on a Chip ci si concentra spessissimo soltanto sulle capacità del processore integrato, o al massimo su quelle del sottosistema grafico, dimenticando che un SoC è composto di diversi moduli e, tra questi, c'è anche quello che gestisce il sensore della fotocamera. Gli smartphone e i tablet attuali però diventano sempre più multimediali e quindi anche le feature legate alla resa della fotocamera acquistano maggior risalto.

Per questo motivo probabilmente Qualcomm ha pubblicato [sul proprio blog](#), a ridosso dell'imminente Mobile World Congress, un interessante articolo tecnico che sviscera le principali caratteristiche dei propri nuovi

### **[SnapDragon S4](#)**

per quanto riguarda la gestione di video e immagini. Di questi SoC si sapevano già diversi dettagli: saranno realizzati con processo litografico a

28 nm

, ci saranno anche versioni

quad core

con modulo

LTE

, così da

[abbattere ulteriormente i consumi,](#)

con

ottime performance

in ambito 3D grazie alle GPU di nuova generazione

[della famiglia Adreno.](#)

# Qualcomm Snapdragon S4: potenzialità fotografiche - Notebook Italia

Scritto da Alessandro Crea

Martedì 21 Febbraio 2012 12:04 -

---

