



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 28-10-2020 19:30

AMD presenta ufficialmente le RX 6000 Big Navi



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/9226/amd-presenta-ufficialmente-le-rx-6000-big-navi.htm>)

Una architettura RDNA2 in grande spolvero sulle nuove schede video per il gaming, anche se con alcune perplessità ...

In poche parole, la serie RX 5000 è stata per gran parte dello scorso anno una solidissima scelta per tutti i videogiocatori che volevano il massimo rapporto prestazioni/prezzo.

Inconsistenza che si fa vedere su una vasta gamma di titoli dove le prestazioni sono altalenanti o non convincenti sotto il profilo di consumi, temperature e rumorosità .



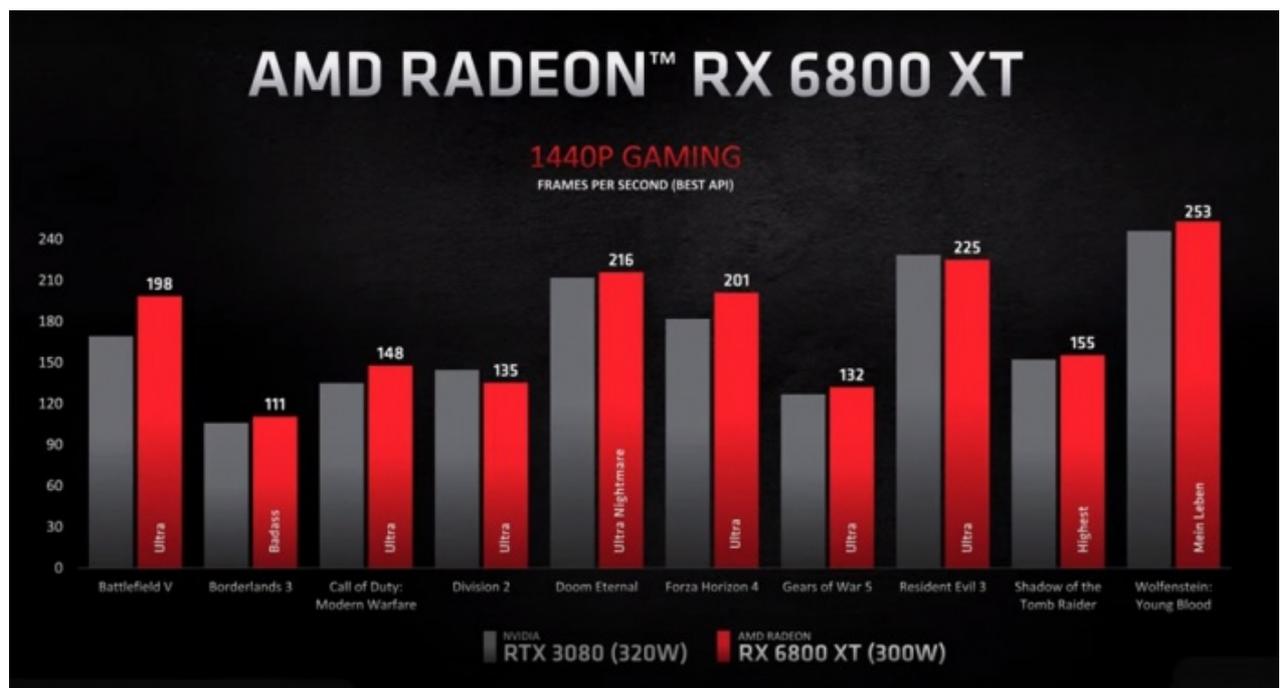
La proposta AMD RX serie 6000

Concorrente della attuale top di gamma mainstream RTX 3080 troviamo la **RX 6800 XT** con **72 Compute Units**, un **boost clock** che raggiunge i **2250MHz**, **16GB di GDDR6** ed un consumo nominale di **300W**.

Facciamo notare l'assenza del supporto alle memorie GDDR6X in quanto esclusiva, almeno per questa generazione, di NVIDIA e conseguente riduzione della banda, comunque parzialmente compensata dall'introduzione della tecnologia **Infinity Cache**, atta proprio a colmare questa lacuna.

Tutte le schede RDNA2 avranno il **supporto al Ray Tracing** anche se, durante la presentazione, non sono stati forniti dati o benchmark a riguardo.

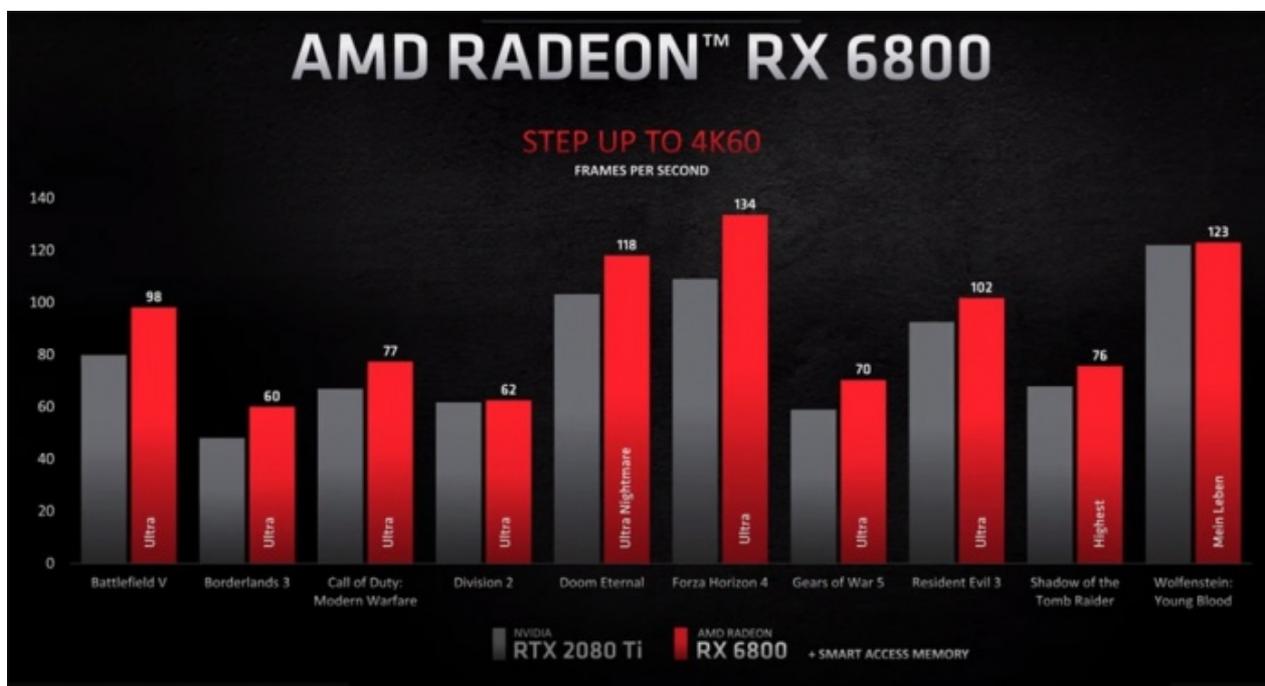
In futuro sarà inoltre disponibile il supporto alle **Direct Storage API** di Microsoft, esattamente come annunciato da NVIDIA sotto il nome di **RTX IO**.



Per quanto riguarda i test reali è impossibile fare una stima precisa e bisogna per forza attendere la parola dei recensori.

La **RX 6800 XT** sarà disponibile dal **18 novembre** al prezzo di riferimento per il mercato americano di **649\$**.

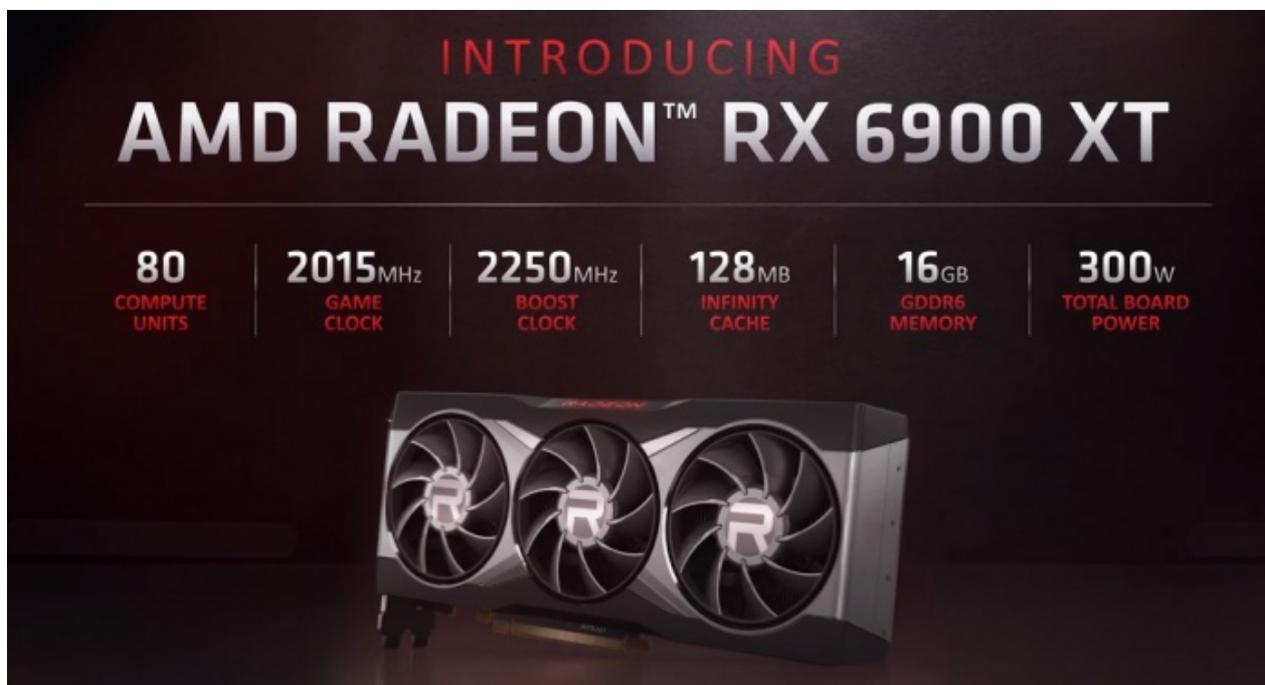
Passando invece alla sorellina minore **RX 6800**, troviamo **60 CUs**, un **boost clock di 2105MHz** e, ancora una volta, una dotazione di VRAM pari a **16GB di GDDR6**.



Anche in questo caso, prendendo come riferimento la RTX 2080 Ti, ci possiamo aspettare una situazione analoga alla precedente quando paragonata alla RTX 3070.

Proposta al pubblico ad una cifra di **579\$**, sarà disponibile dal **18 novembre** insieme alla RX 6800 XT.

Infine, come già diverse indiscrezioni avevano lasciato intuire, AMD ha annunciato la top di gamma assoluta per quanto riguarda questa generazione, la **RX 6900 XT** che introduce **8 Compute Units aggiuntive** rispetto alla 6800 XT.



Questa scheda punta direttamente allo scontro con la RTX 3090, ma i dati mostrati durante la conferenza ci lasciano più di qualche perplessità perché non ci sono confronti su **Ray Tracing** e nemmeno con **DLSS attivo** sulla ammiraglia NVIDIA, anche se la tecnologia **Smart Access Memory** da utilizzare in combinazione con una CPU Ryzen 5000 sembrerebbe pareggiare i conti.

Il prezzo proposto è di **999\$** e con disponibilità a partire dal giorno **8 dicembre**, ma il costo reale in euro IVA compresa potrebbe alla fine rivelarsi piuttosto distante.

