



nexthardware.com

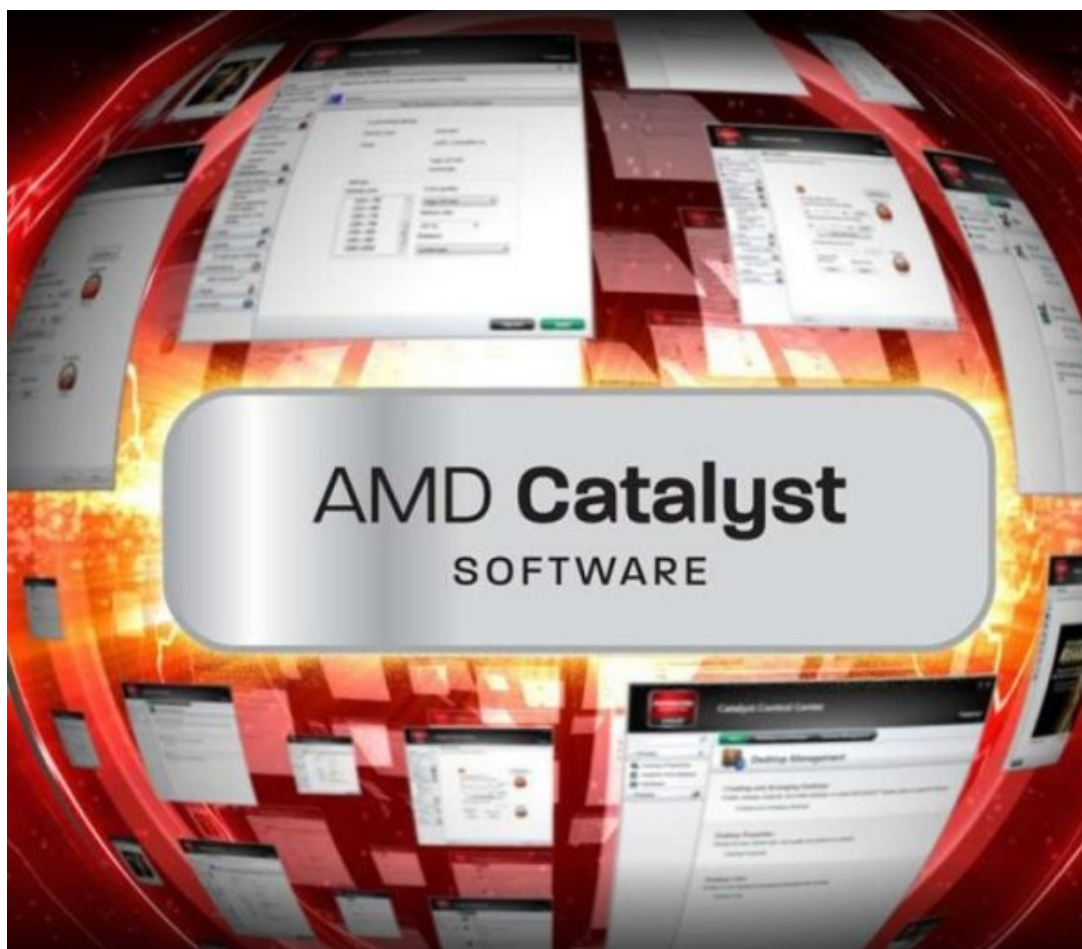
a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 09-12-2014 12:30

## AMD introduce i driver Catalyst 14.12 Omega

# AMD

**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/6560/amd-introduce-i-driver-catalyst-1412-omega.htm>)**

La nuova versione porta con sé alcune interessanti funzionalità e la definitiva soluzione a molti problemi noti.



AMD ha rilasciato oggi ufficialmente i Catalyst 14.12 Omega, che possiamo definire il più corposo aggiornamento dei driver sin qui effettuato nel 2014.

Una delle caratteristiche più interessanti implementate è sicuramente Virtual Super Resolution, che è essenzialmente identica alla Dynamic Super Resolution di NVIDIA, la quale consente di "simulare" risoluzioni superiori rispetto a quelle supportate dal vostro monitor.

Tra le novità introdotte di maggior rilievo segnaliamo "Fluid Motion Video", che incrementa la fluidità della riproduzione Blu-ray con PowerDVD 14, "Video Contour Removal", che elimina gli artefatti dai video

compressi e↔ migliora i dettagli in 1080p, nonché un nuovo algoritmo di upscaling↔ da Full HD a UHQD (4K) per la riduzione degli artefatti.

**GPU OPTIMIZATIONS**  
MORE PERFORMANCE

**UP TO 19% MORE PERFORMANCE SINCE LAUNCH\***

**More Performance for Radeon™ GPUs**

▲ Great uplifts across many more titles

**Ultra HD Gaming with AMD Radeon™ R9 290X Graphics**

Game	Driver 13.12 Launch Press Driver	Catalyst Omega	Improvement
Batman Arkham Origins	~40	~44	+10%
Bioshock Infinite	~35	~41	+19%
COD: Ghosts	~30	~33	+11%
Grid 2	~75	~81	+8%
Sniper Elite 3	~55	~60	+9%
Rome 2: Total War	~45	~49	+9%

Available on AMD Radeon™ GPUs

30 | AMD SOFTWARE UPDATE | UNDER EMBARGO UNTIL 09 DEC, 2014 @ 12:01 AM EST

See endnotes for configuration details. \*on AMD Radeon™ R9 290X Graphics Bioshock Infinite



Non poteva mancare, infine, anche un notevole miglioramento delle prestazioni sui giochi di ultima uscita quali Batman: Arkham Origins, Bioshock Infinite, Call of Duty: Ghosts, Grid 2, Sniper Elite III, e Rome: Total War, per i quali AMD promette un incremento sino al 19% con risoluzione 4K.

Ulteriori dettagli sono disponibili sul Blog di AMD a [questo \(http://community.amd.com/community/amd-blogs/amd-gaming/blog/2014/12/08/a-very-special-edition-driver-amd-catalyst-omega\)](http://community.amd.com/community/amd-blogs/amd-gaming/blog/2014/12/08/a-very-special-edition-driver-amd-catalyst-omega) indirizzo.

**[Download AMD Catalyst 14.12 Omega 64 bit \(http://support.amd.com/it-it/download/desktop?os=Windows+8.1+-+64\)](http://support.amd.com/it-it/download/desktop?os=Windows+8.1+-+64)**

**[Download AMD Catalyst 14.12 Omega 32 bit \(http://support.amd.com/it-it/download/desktop?os=Windows+8.1+-+32\)](http://support.amd.com/it-it/download/desktop?os=Windows+8.1+-+32)**