



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 11-07-2012 13:00

Western Digital rilascia la nuova linea di Hard Disk RED Line



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/4784/western-digital-rilascia-la-nuova-linea-di-hard-disk-red-line.htm>)

Nuova famiglia di unità meccaniche di storage espressamente pensate per un utilizzo SOHO e NAS.



↔

Western Digital amplia la propria offerta di Hard Disk affiancando alle consolidate linee Black, Blue e Green la nuova linea RED.

Con un form factor di 3.5", interfaccia SATA 6 Gbps e 64MB di cache, i dischi appartenenti alla nuova

famiglia sono stati progettati, in particolare, per l'impiego su NAS ad uso domestico da uno a cinque bay.

Diversamente dai modelli appartenenti alle altre serie precedentemente citate, i nuovi Hard Disk RED sono dotati di certificazione 24/7 e di innovative tecnologie volte a migliorarne l'affidabilità ed il risparmio energetico come quella denominata **IntelliPower** che ne regola il regime di rotazione in base all'utilizzo.

Nonostante non sia specificato, probabilmente il regime di rotazione massimo previsto per le nuove unità è di 5.400 RPM.

Il principale punto di forza è lo speciale firmware "**NASware**" che, tra le altre, include una avanzata funzionalità di gestione e recupero degli errori evitando che il controller del NAS "perda il disco", quando configurato in RAID, a causa di un tempo di risposta alto in fase di ripristino.

I nuovi dischi, infine, sono tutti provvisti di tecnologia "**3 D Active Balance**" che sintonizza le unità installate in un NAS limitandone le vibrazioni.

Disponibili in tagli da 1, 2 e 3TB i nuovi WD RED godono tutti di una garanzia di tre anni.

↔

↔