



WD espande la linea di hard disk dedicati alla videosorveglianza

Il WD Purple™ è ora disponibile con capacità fino a 6TB

Milano, 28 ottobre 2014 – WD®, azienda di Western Digital e leader mondiale nelle soluzioni storage, ha esteso la sua nota linea di hard disk da 3,5 pollici [WD Purple™](#) per applicazioni dedicate alla sorveglianza, con il rilascio della capacità da 6TB. Progettati per la videosorveglianza, categoria ad alta densità di dati all'interno del più esteso mondo "Internet of Things (IoT)," gli hard disk WD Purple sono ideali per i sistemi di sicurezza nuovi e preesistenti, domestici e delle piccole aziende, caratterizzati da un numero massimo di otto hard disk e fino a 21 videocamere ad alta risoluzione (HD). Già disponibili, gli hard disk WD Purple sono offerti in capacità che vanno da 1 TB a 6 TB.

"La videosorveglianza è stata a lungo una delle prime applicazioni Internet-of-Things a svilupparsi ed affermarsi. Guidata dall'interazione machine-to-machine, tra alta risoluzione, videocamere a elevato bit-rate e videoregistratori di sorveglianza ad alta capacità, la IoT consente di accedere e analizzare i big data per migliorare la sicurezza degli utenti," ha affermato Matt Rutledge, senior vice president e general manager, WD Storage Technology group. "I dischi WD Purple da 6 TB consentono una significativa innovazione in questo mercato a rapida crescita."

Caratteristiche principali

Gli hard disk WD Purple sono dotati delle esclusive tecnologie di WD, incluse:

- **AllFrame™** - Abbinata alla tecnologia ATA streaming, AllFrame reduce la perdita di frame video, migliora la riproduzione supportando un numero superiore di alloggiamenti per disco. WD Purple include esclusivi aggiornamenti firmware che consentono di migliorare la riproduzione e minimizzare le interruzioni all'interno di un sistema di sorveglianza.
- **Tecnologia IntelliSeek™** - Con un consumo energetico ridotto che gioca un ruolo cruciale in ambienti di sorveglianza a elevate temperature costantemente in funzione, la tecnologia IntelliSeek™ calcola le velocità ottimali di ricerca per il workload di sistema, consentendo un minor consumo energetico e riducendo rumore e vibrazioni.

Progettato per la compatibilità

Costruiti per integrarsi senza problemi all'interno di sistemi di videosorveglianza esistenti, gli hard disk WD Purple sono progettati e testati per rispettare tutti gli standard abituali di questo settore e sono compatibili con gli chassis e i chip-set leader del settore. Dalla presentazione con il WD Purple del primo disco di questo genere a febbraio 2014, WD ha lavorato a stretto contatto con i partner di

videosorveglianza per sviluppare un benchmark proprietario per definire e dimostrare le performance nei sistemi di sorveglianza. I test degli hard disk WD Purple indicano performance superiori rispetto ai marchi dedicati alla videosorveglianza dalle aziende storage concorrenti, specialmente all'aumentare di videocamere, canali e carico di lavoro. Un tool dedicato – il Compatibility Selector - è disponibile per aiutare i clienti a scegliere il proprio disco per la sorveglianza a questo indirizzo:

www.wd.com/en/products/products.aspx?id=1210.

Prezzo e disponibilità

In distribuzione presso i rivenditori e i distributori selezionati, gli hard disk WD Purple dedicati alla videosorveglianza sono ora disponibili con capacità da 1 TB a 6 TB e coperti da garanzia limitata di tre anni. Il prezzo indicativo di vendita per l'hard disk da 3,5 pollici e 6 TB di capacità (modello WD60PURX) è di 320 Euro. Ulteriori Informazioni sugli hard disk WD Purple e sui termini di garanzia limitata sono disponibili sul sito dell'azienda: <http://products.wd.com/wdpurple>.

WD

WD, azienda di Western Digital, è da sempre all'avanguardia e leader del mercato dell'archiviazione. Punto di riferimento nel mondo storage, l'azienda produce hard disk e dischi allo stato solido a elevate prestazioni. Questi dischi vengono utilizzati da OEM e integratori di computer desktop e mobili, sistemi informativi enterprise, sistemi integrati e applicazioni di elettronica di consumo, così come dall'azienda stessa, che fornisce i suoi prodotti storage. I dispositivi e i sistemi storage leader di WD, i prodotti di rete, i lettori multimediali e le soluzioni software consentono agli utenti in tutto il mondo di salvare, archiviare, proteggere e condividere in maniera semplice i loro contenuti su molteplici dispositivi. WD è stata fondata nel 1970 con quartier generale a Irvine, California. Per ulteriori informazioni, visitate il sito dell'azienda www.wd.com.

Western Digital Corp. (NASDAQ: WDC), Irvine, Calif., è un fornitore globale di prodotti e servizi che consentono alle persone e alle organizzazioni di raccogliere, gestire, fruire e preservare i contenuti digitali. Le sue aziende progettano e producono dispositivi storage, sistemi di rete e prodotti di home entertainment sotto i marchi WD, HGST e G-Technology. Visitate la sezione dedicata agli investitori sul sito dell'azienda (www.westerndigital.com) per accedere a una serie di informazioni finanziarie dedicate.

###

CONTATTI PER LA STAMPA

Axicom Italia - Tel. 02 7526111

Sandro Buti – sandro.but@axicom.it

Silvia Asperges – silvia.asperges@axicom.it