

LE CHIAVETTE USB E LE SCHEDE DI MEMORIA DI SANDISK SUPPORTERANNO LA FUNZIONALITA' READYBOOST PER WINDOWS

La funzione ReadyBoost consentirà una accelerazione nel nuovo sistema operativo Microsoft Windows Vista attraverso l'utilizzo di memoria flash che ne migliorerà le prestazioni



LAS VEGAS, NEVADA, 8 gennaio 2007 – SanDisk® Corporation (NASDAQ: SNDK) annuncia oggi che offrirà il supporto per la funzione ReadyBoost di Windows, una caratteristica innovativa del nuovo sistema operativo Microsoft Vista. Una selezione di chiavette USB e di schede di memoria SanDisk con capacità di 1GB* o superiore, che saranno disponibili dopo la metà di febbraio, saranno compatibili con la funzionalità Windows ReadyBoost. L'annuncio è stato dato durante la conferenza stampa tenutasi in occasione del Consumer Electronics Show, dove SanDisk espone i propri prodotti presso lo stand #36206, South Hall 4 nel Las Vegas Convention Center.

Windows ReadyBoost, è una avanzata funzionalità che migliora le prestazioni del nuovo Windows Vista, attraverso la creazione di una memoria "cache", dedicata ai dati necessari frequentemente, nello spazio inutilizzato della chiavetta USB o nella scheda di memoria flash. Questa memoria cache resta disponibile quando la RAM del computer è totalmente occupata, dando una accelerazione alle prestazioni del sistema e migliorando l'esperienza di utilizzo per l'utente quando molteplici o pesanti applicazioni girano contemporaneamente.

"Come leader nel settore delle memorie flash, SanDisk è lieta di potersi annoverare tra i più importanti partner Microsoft per i dispositivi di memorizzazione rimovibili durante il lancio di Windows Vista," afferma Wes Brewer, vice president of consumer products marketing di SanDisk. "Windows ReadyBoost è stata studiata da Microsoft per trarre vantaggio dalle migliori caratteristiche delle memorie flash, compreso il veloce accesso e la facilità di utilizzo. L'inserimento di una chiavetta USB, disponibili a livello mondiale nei rivenditori selezionati, è certamente un modo semplice per aumentare le prestazioni del sistema."

"SanDisk è davvero lieta di fornire un importante supporto per Windows Vista durante l'annuale appuntamento del Consumer Electronics Show," afferma Brad Goldberg, general manager per Windows Client di Microsoft Corp. "Attraverso la stretta collaborazione di entrambi, daremo un valido aiuto per fornire tecnologie che conetteranno, intratterranno e aiuteranno, sorprendendo gli utenti per la facilità con la quale questa generazione di elaboratori renderà le loro operazioni più semplici."

SanDisk è il partner principale nel Partner Pavilion dello stand Microsoft presso la Central Hall del CES. Inoltre, SanDisk fornirà a Microsoft circa 5.000 chiavette USB da distribuire ai giornalisti che proveranno Windows Vista. Il nuovo sistema operativo è stato lanciato il 30 novembre, e sarà disponibile per i consumatori a partire dal 30 gennaio.



SOFTEAM NEWS SanDisk®

Windows ReadyBoost opera congiuntamente con un innovativo sistema di gestione della memoria di Windows Vista chiamato Windows SuperFetch. SuperFetch analizza continuamente il livello di memoria utilizzata, analizzando molteplici fattori come il tipo di applicazioni che stanno girando e l'ora, quindi accelera le prestazioni recuperando i dati e anticipando quelli che potrebbero essere richiesti successivamente. Questa memoria cache di dati "preferiti" è solitamente posizionata nella RAM del computer, dove l'accesso può essere più veloce che dall'hard disk.

Windows ReadyBoost utilizza la memoria inutilizzata contenuta della chiavetta USB o nella scheda di memoria per creare una cache Windows SuperFetch. Nonostante la memoria flash sia meno veloce della memoria RAM, può fornire dati fino a 5 volte più velocemente di un hard disk. Questo rende Windows ReadyBoost particolarmente indicato per migliorare le prestazioni dei computer che hanno meno di 1GB di RAM.

Tutte le versioni di Windows Vista saranno dotate di Windows ReadyBoost per default. Quando una chiavetta USB o una scheda di memoria compatibile con ReadyBoost viene connessa al computer, Windows Vista mostrerà una finestra nella quale chiederà all'utente quanta memoria del dispositivo potrà essere utilizzata per Windows ReadyBoost. Il restante spazio non assegnato alla funzione Windows ReadyBoost sarà comunque disponibile per memorizzare dati dell'utente come musica digitale, foto e documenti di lavoro.

Tutti i dati memorizzati nella cache ReadyBoost sono criptati, quindi non c'è rischio per la sicurezza qualora la chiavetta USB venisse smarrita o la scheda di memoria si rompesse. Una copia dei dati memorizzati nella cache viene effettuata tutte le volte sull'hard disk del computer, quindi non ci saranno smarrimenti di dati qualora la scheda o la chiavetta venisse rimossa.

Sia le chiavette sia le schede di memoria devono rispettare specifiche tecniche designate da Microsoft per operare con Windows ReadyBoost; molte delle esistenti chiavette e schede di memoria non sono compatibili con ReadyBoost. Per aiutare i clienti a capire cosa stanno comprando, SanDisk applicherà sulla confezione di tutte le chiavette e schede di memoria compatibili con ReadyBoost la dicitura "Enhanced for Windows ReadyBoost".

Il nuovo Cruiser® Contour™, presentato oggi e in commercio nei negozi a partire da marzo, presenteranno la scritta "Enhanced for Windows ReadyBoost". Altre chiavette SanDisk con capacità da 1GB o superiore avranno il bollino, a partire dalla metà di febbraio. Alcune selezionate schede Memory Stick™ e SecureDigital (SD™) di SanDisk avranno la stessa dicitura entro la fine dell'anno.

I consumatori potranno ottenere maggiori informazioni sul ReadyBoost sul sito web di SanDisk www.sandisk.com/readyboost

SanDisk, l'azienda che ha inventato le schede di archiviazione flash, è il maggiore fornitore al mondo di questo tipo di prodotti, basati sulla sua tecnologia brevettata di memorie flash ad alta densità e di controller. SanDisk ha sede a Milpitas, in California, e filiali in tutto il mondo. Oltre la metà delle vendite sono realizzate al di fuori dagli Stati Uniti.

* 1 gigabyte (GB) = 1 miliardo di byte



SOFTEAM NEWS SanDisk®

Indirizzo web di SanDisk: <http://www.sandisk.com>

SanDisk, il logo SanDisk sono marchi di SanDisk Corporation, registrati in USA e altri paesi. Sansa è un marchio di SanDisk corporation, registrato in USA e in altri paesi, Cruzer Contour è un marchio registrato di SanDisk Corporation. SD è un marchio registrato. Gli altri brand sono qui menzionati solo a scopo illustrativo e possono essere utilizzati dai rispettivi possessori.

Questo comunicato stampa contiene alcune affermazioni su previsioni future, incluse le aspettative per l'introduzione, l'applicazione, il mercato e i consumatori del nuovo prodotto, che si basano sulle nostre aspettative attuali e implicano numerosi rischi e incertezze che potrebbero determinare l'inaccuratezza di queste affermazioni. Tra i rischi possibili citiamo: la domanda di mercato per i prodotti potrebbe crescere più lentamente delle nostre aspettative o potrebbe esserci un tasso di adozione di questi prodotti più lento nei nuovi mercati individuati, e altri rischi citati di volta in volta nei nostri file e report archiviati presso la Securities and Exchange Commission tra cui, ma non solo, il Form 10-K e i nostri report trimestrali su Form 10-Q. Non è nostra intenzione aggiornare le informazioni contenute in questo comunicato stampa.

Per maggiori informazioni:

Marco Federico

federico@softemitalia.com

SofTeam Srl

Via Fiume 48/a

20050 Sovico (MI)

Tel 039 207581

Fax 039 2075864

www.softemitalia.com

info.st@softemitalia.com