

Toshiba Transfer Jet e SSD a prova di urto in video

- Ultima modifica: Martedì, 06 Ottobre 2009 10:24

Pubblicato: Lunedì, 05 Ottobre 2009 18:18

Scritto da Alessandro Maggi

TOSHIBA

Dallo stand Toshiba all'IFA di Berlino, un video esclusivo sulla tecnologia "Transfer Jet" e sugli stress-test fisici per dischi a stato solido. Dopo aver presentato i suoi primi prototipi al CES 2009 di Las Vegas, Toshiba si dice pronta ad equipaggiare i suoi notebook e televisori con la nuova tecnologia wireless "Transfer Jet".

Questo protocollo è stato ideato da Sony con lo scopo di realizzare uno standard di trasmissione dati sicuro, efficiente e veloce basato sul fenomeno dell'induzione elettrica e operante per contatto (o stretta prossimità). Grazie a **Transfer Jet**, due dispositivi predisposti possono comunicare **ad una velocità massima (teorica) di 560Mbps** semplicemente avvicinandoli o ponendo l'uno sull'antenna dell'altro.



Toshiba Transfer Jet e SSD a prova di urto in video

- Ultima modifica: Martedì, 06 Ottobre 2009 10:24

Pubblicato: Lunedì, 05 Ottobre 2009 18:18

Scritto da Alessandro Maggi

Benché questo aspetto possa sembrare una limitazione, il Transfer Jet ha dalla sua un **consumo energetico bassissimo** e l'affidabilità/sicurezza di una connessione dati via cavo senza necessità di autenticazione/accoppiamento (dovendo essere i due dispositivi in contatto o lontani al massimo 3 centimetri).

Nel video che vi proponiamo viene dimostrata l'efficacia dell'implementazione di Toshiba con **l'invio istantaneo sullo schermo di un notebook di una foto presente su uno smartphone** non appena quest'ultimo viene appoggiato sulla superficie predisposta al collegamento.

A seguire, sempre dallo stand Toshiba, diviene protagonista del video un'altra tecnologia nota per le sue velocità di trasferimento, ma sottoposta questa volta ad un **test di stress meccanico e non velocistico**: stiamo parlando dei dischi a stato solido. Il test mostra come la soluzione SSD di Toshiba si avvantaggi dei punti di forza di questa tecnologia per garantire un'elevata robustezza e una totale resistenza operativa alle vibrazioni.