



Spazio di memorizzazione richiesto dai clienti

A seguito del sempre maggior utilizzo di contenuto digitale da parte dei consumatori, nei prossimi anni si prevede un forte aumento delle opportunità di mercato per sistemi di memorizzazione dei dati per uso privato. In parole semplici, gli utenti richiedono unità disco con capacità più elevate e maggiore affidabilità.

Gli installatori di sistemi personalizzati e gli integratori di canale si trovano quindi nella posizione ideale per capitalizzare sulla crescente domanda di spazio di memorizzazione da parte del pubblico. Per farsi un'idea delle opportunità a disposizione, è sufficiente dare un'occhiata ai dati relativi all'uso dei contenuti digitali più popolari, quali film, video, musica e foto.

Soluzioni di memorizzazione specializzate per applicazioni multimediali domestiche



Film e video

- La memorizzazione di 10 film in formato 1080i senza compressione, dei menu e del materiale aggiuntivo richiede circa da 200 GB a 225 GB.¹
- Nel 9% delle case, in tutto il mondo, vengono guardati film digitali.²
- In media vengono registrate almeno 2 ore di video al giorno.³
- Il 53% degli utenti guarda video sul PC.³
- Il 27% degli utenti guarda video da loro catturato tramite telecamere digitali.³



Musica

- La memorizzazione di 500 canzoni in formato 128 kbps richiede 2 GB.¹
- Quasi il 30% degli utenti trasferisce la musica dai propri CD a computer e lettori multimediali per uso personale.³
- Circa il 15% degli utenti acquista musica tramite servizi online.³
- Sull'unità disco dei PC del 22% degli utenti con età compresa tra 18 e 24 anni sono presenti oltre 1.000 canzoni.³
- La memorizzazione di 10 album richiede circa 750 MB.¹



Foto

- Sull'unità disco dei PC del 15% circa degli utenti con età compresa tra 18 e 39 anni sono presenti oltre 1.000 foto digitali.³
- Un fotografo digitale scatta in media 68 foto al mese.⁴
- Il 52% degli utenti archivia TUTTE le foto.⁴
- Solo il 24% delle foto digitali vengono prima o poi eliminate.⁴

¹ Fonte: sistema di gestione file NAS

² Fonte: Parks Associates

³ Fonte: centro ricerche ABI, aprile 2007

⁴ Fonte: IDC, sondaggio sulla gestione delle immagini digitali da parte degli utenti degli Stati Uniti nel 2007, documento n. 207516, luglio 2007

Numero di file che un'unità da 500 GB può contenere

Tipo di contenuto	Applicazione o dispositivo	Tipico file digitale	Dimensione file Tipica*	Numero in un'unità da 500 GB**
Film e video	Contenuto multimediale ad alta definizione	Film di 2 ore ad alta definizione	10 GB	50 film
		Programma di 1 ora ad alta definizione	5 GB	100 programmi
	Contenuto multimediale a definizione standard	Film di 2 ore a definizione standard	2,25 GB	222 film
		Programma di 1 ora a definizione standard	1,12 GB	446 programmi
	Videocamera	Video digitale non compresso in formato RAW della durata di 1 ora	12 GB	42 video
Musica	Lettore audio	Canzone della durata di 4 minuti (128 kbps)	4 MB	125.000 canzoni
		Audio senza perdita di dati (WMA/FLAC) (circa 1.100 kbps)	25 MB	20.000 canzoni
		Audio super HD 5.1 (11.000 kbps sistema surround a 6 canali) [†]	230 MB	2.174 canzoni
		Trasmissione audio della durata di 30 minuti (64 kbps)	15 MB	33.333 programmi
Foto	Macchina fotografica	Foto da 4 megapixel [‡]	2 MB	250.000 foto
	Cellulare	Foto scattata con cellulare	0,4 MB	1.250.000 foto

*Le dimensioni dei file, espresse in unità decimali, indicano il valore tipico attuale.

**Quando viene indicato il numero di file memorizzabili su un'unità, si assume che l'unità contenga esclusivamente file di quel tipo.

[†]Sistema digitale surround MusicGigants

[‡]Macchina fotografica Canon

Altre applicazioni diffuse che richiedono un elevato spazio di memorizzazione includono giochi e backup dei dati. È possibile utilizzare il comodo strumento di calcolo all'indirizzo http://www.seagate.com/images/flash/storage_calculator/it-it.html per determinare lo spazio di memorizzazione richiesto.

Le unità disco di Seagate® offrono le soluzioni migliori

Le unità disco per applicazioni di elettronica di consumo di Seagate, tra cui le nuove unità Pipeline HD™ e DB35 Series™ di Seagate, sono state progettate per consentire ai clienti di sfruttare al massimo i contenuti digitali a casa, al lavoro e in movimento. Per ulteriori informazioni sui prodotti offerti da Seagate per l'intrattenimento digitale, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.seagate.com/www/it-it/digital_needs.

www.seagate.com

Numero verde: 00 8004 SEAGATE (732 4283)
(numero fisso: 001 405 324 4714)