



Iomega REV™ SCSI Domande e risposte

1. Quali software per il backup vengono forniti con le unità Iomega® REV™ SCSI?

Le unità REV™ SCSI includono 2 diversi pacchetti software da utilizzare con sistemi desktop e server. Per gli utenti desktop è disponibile una nuova versione di Iomega® Automatic Backup Pro™, che aggiunge alle funzionalità di IAB Pro esistenti anche la possibilità di eseguire backup a livello di sistema. Per i server, le unità SCSI forniscono il software Yosemite TapeWare® per unità REV™. Entrambi i pacchetti software supportano il backup automatico dei file, la creazione e il ripristino di immagini del sistema, la compressione dei dati e l'utilizzo di più supporti.

2. Quali sono le caratteristiche del software Yosemite TapeWare® for REV™ Drive?

Il software Yosemite TapeWare® per unità REV™ fornisce la stessa semplicità di backup e ripristino, sia di file che dell'intero sistema, di Iomega® Automatic Backup Pro™, ma offre anche funzionalità a livello server, quali backup delle configurazioni RAID, esecuzione sotto forma di servizio e moduli aggiuntivi opzionali per il supporto del backup di file aperti e database attivi. Questa versione di TapeWare include il modulo "bare metal" Yosemite per il ripristino di emergenza, che consente di salvare e ripristinare immagini dell'intero sistema per una soluzione di ripristino completa.

3. Quale livello di compressione è supportato dall'unità REV™ SCSI?

Poiché viene garantita dal software incluso, la compressione varia a seconda del pacchetto utilizzato. L'impostazione di compressione "alta" di Iomega® Automatic Backup Pro™ fornisce un rapporto di compressione pari a 2.6:1, che permette di salvare fino a 90 GB per disco, mentre Yosemite TapeWare® per unità REV™ offre un rapporto di compressione di 2:1, grazie a cui su ogni disco REV™ è possibile registrare fino a 70 GB. I rapporti di compressione effettivi variano e dipendono dai file che si desidera comprimere.

4. L'unità REV™ SCSI è in grado di supportare più periferiche SCSI?

L'unità REV™ SCSI esterna include due connettori VHDCI Offset a 68 pin, che consentono il collegamento di diverse periferiche SCSI. La confezione contiene inoltre un terminatore Offset.

5. L'unità SCSI è più veloce delle altre unità REV™ (USB 2.0, ATAPI, FireWire)?

Poiché tutte le unità REV™ sono caratterizzate da velocità di trasferimento dati analoghe, non esistono differenze di prestazioni consistenti tra i vari tipi di interfaccia.

6. L'unità REV™ SCSI supporta collegamenti SCSI a 50 pin?

Le unità REV™ SCSI sono state testate con schede SCSI a 50 pin, ma questa configurazione non è compatibile con i prodotti Iomega e le schede a 50 pin non sono più supportate dai produttori di schede. Iomega consiglia quindi di utilizzare l'unità REV™ SCSI solo con schede SCSI a 68 pin.

7. Quali cavi sono necessari?

L'unità REV™ SCSI interna dispone di un connettore LVD/SE SCSI a 68 pin interno. L'unità esterna possiede invece un connettore VHDCI **Offset** a 68 pin. È quindi necessario utilizzare un cavo che sull'estremità REV™ sia dotato di una di queste connessioni e sull'altra estremità di un connettore che consenta di eseguire il collegamento alla periferica o alla scheda SCSI. Lo store online Iomega, disponibile all'indirizzo www.iomega.com, offre due tipi di cavi esterni. Per cavi di tipo e lunghezza personalizzati, visitare il sito www.cablemakers.com. Con l'unità esterna viene fornito un terminatore offset.