

## Drobo 5D3



## Archiviazione dati fulminea per il tuo lavoro creativo

Drobo 5D3 è la terza generazione di un sistema di archiviazione Direct Attached a 5 alloggiamenti, reinventato per i professionisti del settore multimediale, i creatori di contenuti e le piccole imprese. Thunderbolt™ 3 garantisce trasferimenti dati fulminei e si sposa con le funzionalità e la semplicità d'utilizzo offerte dalla tecnologia BeyondRAID™, per la migliore esperienza di archiviazione sulla faccia della terra.

Il modello 5D3 non è solo veloce, ma è anche facile da usare, espandibile, flessibile e sicuro: proprio ciò che ci si aspetta da un prodotto Drobo. Puoi modificare, memorizzare e visualizzare foto e video in modo sicuro per i tuoi flussi di lavoro a 4K o 5K, così come eseguire il back-up dei tuoi dati personali e aziendali.

## Protezione dei dati ed espandibilità più semplici

Basato sulla tecnologia premiata BeyondRAID™ con ridondanza a disco singolo o doppio, Drobo 5D3 protegge i tuoi dati senza alcuna interazione dell'utente, anche in caso di guasto di più dischi.

I dischi possono essere aggiunti o sostituiti a caldo, per cui è possibile espandere e mantenere l'unità di archiviazione con tempi di inattività pari a zero. Se lo spazio di archiviazione è quasi completo, le spie anteriori indicano come procedere. Basta aggiungere un disco in un alloggiamento vuoto o sostituirne uno con un'unità di capacità maggiore.

## La potenza di Thunderbolt 3 e la flessibilità dell'USB Type-C

La tecnologia Thunderbolt 3 offre prestazioni due volte più veloci rispetto alla generazione precedente di Drobo 5D. Ciò ti consente di ottimizzare le performance durante il trasferimento di grandi volumi di dati.

Drobo 5D3 è dotato di due porte Thunderbolt 3 per collegamento a catena. Collega fino a sei dispositivi Thunderbolt e/o un monitor non Thunderbolt all'estremità della catena. Supporta un monitor a 5K o due monitor a 4K. Con una catena di sistemi 5D3 è possibile arrivare a 300 TB di

capacità utile e raggiungere la massima velocità di trasferimento dati di 40 Gbit/sec bidirezionali tipici di Thunderbolt 3.

Drobo è l'unico array di archiviazione Direct Attached a 5 alloggiamenti ad offrire sia la tecnologia Thunderbolt 3 sia USB 3.0 Type-C. Quest'ultima generazione fornisce connettività ad elevate prestazioni ed è retro compatibile con qualsiasi computer dotato di versioni autorizzate di Mac OS X o Windows.

## Supporto Time Machine migliorato

Drobo è compatibile con Time Machine di Apple, che normalmente consumerebbe l'intera capacità di un sistema di archiviazione esterno. Utilizzando la Drobo Dashboard è possibile allocare in modo semplice quanta capacità destinare al back-up e quanta alla memorizzazione dei dati.

## Capacità e prestazioni

Drobo 5D3 è dotato di uno slot mSATA (SSD non incluso) destinato alla cache. La nostra tecnologia brevettata di accelerazione cache conserva una copia dei dati a più alto accesso al fine di offrire prestazioni ultraveloci. La cache di accelerazione è in grado di velocizzare sensibilmente il caricamento di grandi librerie fotografiche e altre operazioni intensive di input/output, agevolando i flussi di lavoro e consentendo di ottimizzare la produttività.

## Protezione dei dati critici da eventuali black-out

Drobo non si limita a fornire protezione da guasti dei dischi, ma anche dalle potenziali perdite di dati in seguito a un black-out. Drobo 5D3 comprende una batteria che protegge tutti i dati in memoria o nella cache, cioè i dati che sono diretti ai dischi, una caratteristica che spesso si trova soltanto in array che costano migliaia di dollari.

In caso di improvvisa perdita di potenza, la batteria interna mantiene in funzionamento il Drobo per un tempo sufficiente affinché i dati siano scritti nella memoria non volatile. La batteria si ricarica e dura per l'intera vita del prodotto.

## Drobo Dashboard

Drobo Dashboard è il solo strumento utilizzato per gestire in modo centralizzato tutti i tuoi dispositivi Drobo. Drobo Dashboard visualizza lo stato come se tutti i Drobo fossero davanti ai tuoi occhi, mostrando le stesse spie di stato e gli stessi misuratori di capacità presenti sul pannello anteriore. Tutte le attività di amministrazione saranno così a portata di clic.



## Progettato per te

I dispositivi Drobo sono sempre stati efficienti in termini di spazio e il Drobo 5D3 non fa eccezione. È stato progettato per offrire elevata capacità senza occupare una parte significativa dello spazio sulla tua scrivania. È compatto grazie al design unico degli alloggiamenti dei dischi senza guide, che consente ai dischi di essere installati l'uno molto vicino all'altro. Include un cavo Thunderbolt 3.



## Specifiche

<b>Connettività</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2 porte Thunderbolt 3; seconda porta per collegamento a catena dei dispositivi Thunderbolt, compresi uno schermo a 5K o due a 4K (solo Mac OS X)</li> <li>– 1 porta USB 3.0 Type-C</li> </ul>	<b>Caratteristiche Hardware</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Alloggiamenti dei dischi senza guide</li> <li>– Protezione da black-out con batteria interna</li> <li>– Telaio e coperchio in metallo</li> <li>– Porta per lucchetto Kensington di sicurezza (lucchetto non fornito in dotazione)</li> </ul>
<b>Dischi ed espansioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fino a cinque (5) dischi rigidi da 3,5" SATA II/III oppure dischi a stato solido (venduti separatamente)</li> <li>– Un (1) disco a stato solido mSATA nell'alloggiamento Drobo Accelerator per prestazioni migliorate (venduto separatamente)</li> <li>– È possibile usare dischi di qualsiasi produttore, capacità, velocità di spindle e/o cache. Non servono guide o attrezzi</li> <li>– Espandibile mediante l'aggiunta di dischi o la sostituzione a caldo dei dischi con altri di maggiori dimensioni.</li> </ul>	<b>Caratteristiche software aggiuntive</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Hot Data Caching</li> <li>– Arresto della rotazione del disco</li> <li>– Spie poco luminose</li> <li>– Supporto per Time Machine di OS X</li> <li>– Supporto back-up di Windows</li> </ul>
<b>Caratteristiche di BeyondRAID</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Thin Provisioning</li> <li>– Espansione immediata</li> <li>– Uso di dischi di diverse dimensioni</li> <li>– Livelli di protezione automatici</li> <li>– Ridondanza a disco singolo o doppio</li> <li>– Funzionalità Hot Spare virtuale</li> <li>– Data Aware</li> <li>– Ri-ordine dei drive</li> </ul>	<b>Garanzia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Garanzia di due (2) anni</li> </ul>
<b>Gestione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Spie indicatrici degli alloggiamenti dei dischi, misuratore di capacità, spie di stato</li> <li>– Drobo Dashboard versioni 3.1.0 o successive</li> </ul>	<b>Dimensioni e Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fattore di forma desktop</li> <li>– Larghezza: 5,9 in (150,3 mm)</li> <li>– Altezza: 5,9 in (185,4 mm)</li> <li>– Profondità: 10,3 in (262,3 mm)</li> <li>– Peso: 8,5 lb (3,9 kg) senza dischi rigidi, alimentatore o imballaggio</li> </ul>
<b>Sistemi operativi supportati</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Apple® macOS X 10.10 e superiori</li> <li>– Microsoft® Windows® 10</li> <li>– Microsoft® Windows® 8</li> <li>– Microsoft® Windows® 7</li> </ul>	<b>Alimentazione e raffreddamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Alimentazione esterna: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresso CA – 100-240 V AC~2 A, 50-60 Hz</li> <li>• Uscita CC – 12V, 12.10A, 120W max</li> </ul> </li> <li>– Ventola di raffreddamento fissa da 120 mm a velocità variabile</li> <li>– 15 W di potenza per la carica lenta di un laptop con Thunderbolt 3</li> </ul>
<b>File System supportati</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Mac OS X: HFS+</li> <li>– Windows: NTFS</li> </ul>	<b>Contenuto della confezione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Drobo 5D3</li> <li>– Cavo Thunderbolt 3 da 3,3 ft (1 m)</li> <li>– Cavo di alimentazione da 6 ft (1,8 m) con alimentatore</li> <li>– Guida rapida all'installazione</li> </ul>

## Come scegliere il disco più adatto alle proprie esigenze

Drobo offre la flessibilità di usare un'ampia gamma di dischi con capacità diverse. Per scoprire quale disco è più adatto al tuo Drobo visita il sito [www.drobo.com/products/choose-drive](http://www.drobo.com/products/choose-drive).

## Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sulla tecnologia innovativa di Drobo visita [www.drobo.com/how-it-works](http://www.drobo.com/how-it-works).

Leggi ulteriori informazioni su Drobo BeyondRAID all'indirizzo [www.drobo.com/how-it-works/beyond-raid](http://www.drobo.com/how-it-works/beyond-raid).

Per altre risorse visita <http://www.drobo.com/drobo-resources/#testimonials>

Visita il sito della tecnologia Thunderbolt per scoprire di più su questo nuovo entusiasmante modo di collegare i dispositivi. Vai su <https://thunderbolttechnology.net>.



2540 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95054  
www.drobo.com • +1.408.454.4200