

Hdd interni 4.000 gb sata WESTERN DIGITAL WD HDD Red WD4005FFBX	
Codice	CK326086
EAN	0619659204266
Marca	WESTERN DIGITAL
Part number	10277459
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.692
Volume (cm ³)	462
Gli hard disk di classe enterprise garantiscono alte prestazioni e massima affidabilità negli ambienti NAS per applicazioni commerciali e aziendali.	
Le unità WD Red® Pro consentono di gestire workload a elevato volume di operazioni in ambienti NAS multi-utente per applicazioni commerciali e aziendali, operativi 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Le unità WD Red Pro offrono le prestazioni, la scalabilità e l'affidabilità richieste dalle aziende per salvare, condividere e gestire enormi quantità di dati all'interno di sistemi NAS multi-slot ottimizzati per RAID.	
Ottimizzata per i sistemi NAS con tecnologia NASware	

L esclusiva tecnologia NASware di Western Digital regola i parametri dell'unità in base ai workload del NAS per ottimizzare le prestazioni e massimizzare l'affidabilità.

Progettati per il funzionamento continuo

Gli hard disk WD Red Pro soddisfano gli elevati standard degli ambienti NAS multi-utente operativi 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e aumentano la durabilità del sistema.

Testati per garantire la massima compatibilità

Western Digital collabora con numerosi fornitori di sistemi NAS al fine di condurre test approfonditi per garantire la compatibilità con la maggior parte dei case per NAS.

Al sicuro da eccessive vibrazioni

Gli hard disk WD Red Pro sono dotati di sensori di rilevamento delle vibrazioni rotazionali che prevedono e correggono proattivamente le alterazioni dovute da un aumento delle vibrazioni. Disperdendo le vibrazioni in eccesso nel telaio dell'unità, la turbolenza viene ridotta al minimo, le prestazioni sono costanti e le unità protette.

Realizzati per assorbire gli urti

Gli hard disk WD Red Pro sono dotati di un sensore antiurto multiasse, che rileva automaticamente le più lievi oscillazioni, e impiegano la tecnologia dynamic fly-height per proteggere ulteriormente le unità nei case dei NAS.

Progettati con tecnologie all'avanguardia

Gli hard disk WD Red Pro da 22 TB e 24 TB sono dotati della tecnologia proprietaria di Western Digital OptiNAND che sfrutta una memoria flash integrata iNAND per eseguire le principali operazioni di pulizia dell'unità, liberare più spazio e migliorare le prestazioni complessive.

Assistenza e garanzia di alto livello

Per le soluzioni di storage basate su NAS, Western Digital, produttore di hard disk leader del settore, offre una garanzia limitata di 5 anni e servizi di assistenza di alto livello, così potrai gestire i tuoi dati senza preoccupazioni.

Confronto tra unità per desktop e WD Red® Pro

Per assicurare prestazioni ottimali e proteggere i dati più importanti, è fondamentale scegliere un'unità di storage progettata in modo specifico per i NAS ottimizzati per RAID. Quando scegli un hard disk per il tuo sistema NAS, tieni in considerazione i seguenti aspetti:

Compatibilità: A differenza delle unità desktop, gli hard disk WD Red Pro sono stati progettati e testati specificamente per i NAS. Utilizzano la tecnologia NASware che regola i parametri dell'unità in base ai workload del NAS per ottimizzare le prestazioni.

Affidabilità: Le unità desktop non sono generalmente progettate per soddisfare le richieste di ambienti NAS always-on. Gli hard disk WD Red Pro sono progettati per garantire prestazioni ottimali anche nelle condizioni difficili degli ambienti NAS multi-utente, operativi 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Uso immediato con RAID: Gli hard disk WD Red includono la funzione di controllo per il ripristino da errori RAID per ridurre le anomalie nei sistemi NAS multi-slot, a differenza della maggior parte delle unità desktop configurate per un uso generico.

Protezione dai rumori e dalle vibrazioni: Sviluppate per funzionare in maniera autonoma, le unità per desktop offrono generalmente una protezione minima dai rumori e dalle vibrazioni che si riscontrano nei sistemi a più unità, oppure non la prevedono affatto. Gli hard disk WD Red sono dotati di sensori di rilevamento delle vibrazioni rotazionali che prevedono e correggono proattivamente le alterazioni dovute da un aumento delle vibrazioni tipico dei sistemi NAS multi-slot.

SPECIFICHE

Tipo	hdd interni
Capacità	4.000 gb
Marca	WESTERN DIGITAL
Interfaccia	sata

DIMENSIONI

Altezza	26,1 mm
Formato	3,5 "
Larghezza	147 mm
Peso	720 gr
Profondità	10,1 mm
SPECIFICHE TECNICHE	
Buffer	256 MB
Capacità	4000 GB
Interfaccia	SATA
Velocità di rotazione	7200 rpm
Velocità di trasmissione	6000 Mbit/s
Generale	
Tipologia	Interno