



WD RE4

Enterprise SATA Sabit Sürücüler

**Dev kapasite,
7 gün 24 saat destek,
kabuğuna sığmayan
performans**

Dev 2 TB kapasite

Yüksek performans teknolojisi

24x7 güvenilirlik



Sunucular, video gözetimi ve diğer zorlu ve kapsamlı yazma uygulamaları için idealdir. WD RE4 7200 RPM Enterprise SATA sabit sürücüler 2 TB'a varan kapasite, 64 MB önbellek, 4. nesil titreşim toleransı ve 5-yıl sınırlı garanti gibi özelliklerle donatılmıştır.



PUT YOUR LIFE ON IT®



WD RE4

Enterprise SATA Sabit Sürücüler



Ürün Özellikleri

Dev kapasite

WD RE4 Enterprise SATA sürücüler 2 TB'a kadar muazzam kapasitede mevcuttur.

İkili işlemci

İkili işlemci gücüne sahip WD RE4, RE serisindeki herhangi bir sürücünün en yüksek performansına sahiptir.

RAFF™

Geliştirilmiş RAFF teknolojisi hem çizgisel hem döngüsel titreşimi gerçek zamanlı düzeltmek ve sürücüyü izlemek için gelişmiş elektronik parçalar içerir. Sonuç, yüksek titreşimli ortamlarda önceki sürücü nesillerine göre önemli bir performans artışı olmuştur.

Çift hareketlendirici teknoloji

Veri izleri üzerinde konumlandırma hassasiyetini arttıran iki hareketlendiricili kafa konumlandırma sistemidir. Birincil hareketlendirici, geleneksel elektromanyetik hareketlendirme prensiplerini kullanarak genel yerleştirmeyi sağlar. İkincil hareketlendirici, piezoelektrik hareketini kullanarak kafa yerleştirmenin ince ayarını yapıp daha yüksek hassasiyet sağlar. (Sadece 2 TB'lık modellerde)

StableTrac™

Sistem kaynaklı titreşimi azaltmak için motor gövdesi her iki uçtan sabitlenir ve okuma yazma işlemleri sırasında doğru izleme sağlamak için disk plakaları stabilize edilir.

IntelliSeek™

Güç tüketimi, ses ve titreşimi azaltmak için optimum arama hızlarını hesaplar.

Çok eksenli şok sensörü

En hafif şok olaylarını otomatik olarak algılar ve verileri korumak için gerekli işlemi yapar.

RAID'e özgü, zaman sınırlı hata düzeltme (TLER)

Masaüstü sürücülerde yaygın görülen uzatılmış sabit sürücü hata giderme işlemlerinin neden olduğu sürücü hatalarını önler.

NoTouch™ meyil yüklemeye teknolojisi

Kayıt kafası disk ortamı ile hiç temas etmez ve bu da kayıt kafasının ve ortamın çok daha az yıpranmasını ve taşıma sırasında sürücünün daha iyi korunmasını sağlar.

Uzatılmış termal yanma testi

Güvenilir biçimde çalıştığından emin olmak için, her sürücü temel döngü ile uzatılmış yanma testine tabi tutulur.

Üçüncü jenerasyon dinamik uçuş yüksekliği

Her bir okuma-yazma kafasının uçuş yüksekliği, optimum güvenilirlik için gerçek zamanlı olarak ayarlanır.

Ürün Özellikleri

ARAYÜZ

SATA 3 Gb/s

FORM FAKTÖR

3,5 inç

DÖNME HIZI

7200 RPM

ÖNBELLEK

64 MB

MODELLER

WD2003FYYS
WD1503FYYS
WD1003FBYX
WD5003ABYX
WD2503ABYX

KAPASİTE

2 TB
1,5 TB
1 TB
500 GB
250 GB

MTBF

%100 kullanım oranına sahip ortamlarda 1,2 milyon saat

SINIRLI GARANTİ

5 yıl

Western Digital, WD, WD logosu ve Put Your Life On It, ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli markalardır; IntelliSeek, NoTouch, RAFF ve StableTrac ise Western Digital Technologies Inc. şirketinin ticari markalardır. Burada başka şirketlere ait markalar yer almış olabilir. Görülen resimler asıl üründen farklı olabilir. Tüm ürünler dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir. Tüm ürün ve ambalaj özellikleri bildirilmeksizin değiştirilebilir.

© 2010 Western Digital Technologies, Inc. Tüm hakları saklıdır.

Depolama kapasitesi olarak kullanıldığında, bir megabayt (MB) = bir milyon bayta, bir gigabayt (GB) = bir milyar bayta ve bir terabayt (TB) = bir trilyon bayta eşittir. Erişilebilir toplam kapasite işletim ortamına göre değişir. Aktarım hızı veya arayüz olarak kullanıldığında, saniye başına megabayt (MB/s) = saniyede bir milyon bayta, saniye başına Gigabit (Gb/s) = saniyede bir milyar bite eşittir.

2178-771114-W03 Nis 2010