



WD Scorpio[®] Black[™]

**Mobilní disky pro ty,
kteří vyžadují pouze
to nejlepší**

Výkon na úrovni stolních počítačů

Plná kapacita

Nízká spotřeba energie



Vyvinuto s ohledem na špičkové notebooky.
Vysoce výkonné disky přinášejí kapacitu
a potřebnou rychlost notebooku bez nutnosti
kompromisů jako například zkrácení doby
provozu na baterii či vyšší hlučnost.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Scorpio Black

Pevné disky SATA



Funkce produktu



Výkon na úrovni stolních počítačů

S rychlostí otáčení 7 200 ot./min., 16 MB vyrovnávací paměti a kapacitami až 750 GB vám tyto disky zpřístupní to nejlepší z obou světů: kapacitu i výkon stolního počítače při pohodlí a přenosnosti notebooku.

Plná kapacita

2,5" disky společnosti WD s kapacitou 750 GB přinášejí obrovskou kapacitu prostorově náročným operačním systémům se spoustou volného místa pro fotky, hudbu a video.

Nízká spotřeba energie

Prostřednictvím technologií jako je například IntelliSeek™, která výpočtem optimální rychlosti vyhledávání snižuje spotřebu energie a SecurePark™, která redukuje spotřebu energie uložením hlavy při na spotřebu nenáročném klidovém režimu, bylo docíleno, že jednotky se 7 200 ot./min. se vyznačují stejně nízkou spotřebou, jako jednotky s 5 400 ot./min.

Tichý chod

Když je řeč o pevných discích pro notebooky, platí heslo: Mlčeti zlato. Exkluzivní technologie WhisperDrive™ od společnosti WD kombinuje jedinečné vyhledávací algoritmy pro jedny z nejtišších 2,5 palcových pevných disků na trhu.

Spolehlivost a odolnost

Technologie ShockGuard™ od společnosti WD chrání mechaniku a povrch pevného disku před otřesy. Technologie SecurePark od společnosti WD ukládá zaznamenávací hlavy odděleně od povrchu disku během spouštění, vypínání a pokud je jednotka vypnuta. Zaznamenávací hlava se tak nikdy nedotýká povrchu disku a zvyšuje se dlouhodobá spolehlivost díky nižšímu opotřebení hlavy a zvýšené odolnosti proti otřesům, když jednotka není v provozu.

Kompatibilita

Naše laboratoře FIT Lab™ a Mobile Compatibility Lab provádějí testy na stovkách systémů pro různé platformy, aby naši zákazníci měli jistotu, že jednotky budou v jejich systémech pracovat.

Technologie pokročilého formátování Advanced Format (AF)

Společnost WD a další výrobci pevných disků tuto technologii přejali jakožto jeden ze směrů vedoucích ke zvyšování kapacity pevných disků. Technologie pokročilého formátování AF představuje efektivnější formát médií, jenž umožňuje zvýšení plošných hustot. (Pouze modely BPKT)

Specifikace produktu

ROZHRANÍ

SATA 3 Gb/s

ROZMĚRY

2,5 palce

RYCHLOST OTÁČEK

7 200 ot./min.

VYROVNÁVACÍ PAMĚŤ

16 MB

MODEL

WD1600BEKT
WD2500BEKT
WD3200BEKT
WD5000BEKT
WD5000BPKT
WD7500BPKT

KAPACITA

160 GB
250 GB
320 GB
500 GB
750 GB

OMEZENÁ ZÁRUKA

5 let

WD Scorpio Black je součástí kompletní řady mobilních pevných disků společnosti WD.



WD Scorpio Blue
Mobilní pevné disky
Vysoká kapacita pro notebooky.



WD Scorpio Black
Mobilní pevné disky
Výkon na úrovni stolních počítačů
pro notebooky.

Western Digital, WD, logo WD, WD Scorpio a Put Your Life On It jsou registrované ochranné známky v USA a v jiných zemích; WD Scorpio Black, WD Scorpio Blue, SecurePark, IntelliSeek, ShockGuard, FIT Lab a WhisperDrive jsou ochranné známky společnosti Western Digital Technologies, Inc. Ostatní zde zmíněné známky jsou majetkem jiných společností. Zde zobrazené fotografie produktů se mohou lišit od skutečných produktů. Specifikace produktů mohou být bez upozornění změněny.
© 2010 Western Digital Technologies, Inc. Všechna práva vyhrazena.

Co se týče kapacity úložiště, jeden megabajt (MB) = jeden milion bajtů, jeden gigabajt (GB) = jedna miliarda bajtů, jeden terabajt (TB) = jeden bilion bajtů. Celková dostupná kapacita se liší v závislosti na provozním prostředí. Rychlosti přenosu a rozhraní: megabajt za sekundu (MB/s) = jeden milion bajtů za sekundu; gigabajt za sekundu (Gb/s) = jedna miliarda bajtů za sekundu.

2178-771118-202 Prosinec 2010