



WD Scorpio[®] Black[™]

**Das mobile
Laufwerk für alle,
die nur eines wollen:
das Beste**

Performance der Desktop-Klasse
Enorme Speicherkapazität
Geringer Stromverbrauch

Diese Hochleistungsfestplatte wurde speziell für modernste Notebooks entwickelt: Sie bietet leistungsstarken Notebooks eine enorme Speicherkapazität und Geschwindigkeit, ohne die Akkulaufzeit zu reduzieren oder den Geräuschpegel zu erhöhen.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Scorpio Black

SATA-Festplatten



Produktmerkmale

Performance der Desktop-Klasse

Mit einer Drehzahl von 7200 U/min, 16 MB Cache und Kapazitäten bis zu 750 GB bieten Ihnen diese Laufwerke die Kapazität und Leistung eines Desktop-PC mit dem Komfort und der Mobilität eines Notebooks.

Enorme Speicherkapazität

WDs 2,5-Zoll-Festplatten mit 750 GB bieten jede Menge Kapazität für speicherhungrige Betriebssysteme und dazu noch reichlich Platz für Fotos, Musik, und Videos.

Geringer Stromverbrauch

Diese Festplatten nutzen fortgeschrittene Technologien wie z. B. IntelliSeek™ zum Optimieren der Spurwechselzeit für niedrigen Stromverbrauch oder SecurePark™ zum Stromsparen durch Parken der Magnetköpfe in Leerlaufphasen. Dadurch entspricht der Stromverbrauch dieser Festplatten trotz 7200 U/min dem eines 5400-U/min-Modells.

Leise

Eine Notebook-Festplatte muss geräuscharm sein. Die auf leistungsfähigen Spurwechselalgorithmen basierende WhisperDrive™-Technologie von WD ist der Garant für eine der leisesten 2,5-Zoll-Festplatten am Markt.

Zuverlässig und robust

Die ShockGuard™-Technologie schützt die Laufwerksmechanik sowie die Plattenoberfläche vor Erschütterungen und garantiert eine hohe Schocktoleranz für Festplatten im mobilen Einsatz. SecurePark von WD parkt die Aufzeichnungsköpfe in der Startphase, bei Beendigung des Betriebs und bei Inaktivität des Laufwerks abseits der Plattenoberfläche. Dadurch wird sichergestellt, dass der Aufzeichnungskopf nie die Plattenoberfläche berührt. Das Ergebnis ist eine höhere Langzeitzuverlässigkeit.

Kompatibel

Western Digital prüft Hunderte von Systemen und zahlreiche Plattformen in seinem FIT Lab™ und Mobile Compatibility Lab, damit Sie sicher sein können, dass die Laufwerke auch für Ihr System geeignet sind.

Advanced Format (AF)

Diese Technologie wird von WD und anderen Laufwerkherstellern als eine von mehreren Technologien eingeführt, um die Festplattenkapazitäten weiter zu steigern. AF ist ein effizienteres Medienformat, das größere Speicherdichten ermöglicht. (Nur BPKT-Modelle)

Technische Daten des Produkts

SCHNITTSTELLE
SATA 3 GBit/s

FORMFAKTOR
2,5"

DREHZAHL
7200 U/min

CACHE
16 MB

MODELLE
WD1600BEKT
WD2500BEKT
WD3200BEKT
WD5000BEKT
WD5000BPKT
WD7500BPKT

KAPAZITÄTEN
160 GB
250 GB
320 GB
500 GB
750 GB

GARANTIE
5 Jahre

WD Scorpio Black gehört zur Notebook-Festplattenserie von Western Digital.



WD Scorpio® Blue™
Mobile Festplatten
Große Speicherkapazität für tragbare Computer.



WD Scorpio® Black™
Mobile Festplatten
Die Leistung eines Desktop-Laufwerks für Ihr Notebook.

Western Digital, WD, das WD-Logo, WD Scorpio und Put Your Life On It sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken. WD Scorpio Black, WD Scorpio Blue, SecurePark, IntelliSeek, ShockGuard, FIT Lab und WhisperDrive sind Marken von Western Digital Technologies, Inc. Andere hier genannte Marken gehören den jeweiligen Unternehmen. Die gezeigten Bilder können vom tatsächlichen Produkt leicht abweichen. Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten.
© 2010 Western Digital Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Bei der Angabe von Speicherkapazitäten gilt: ein Megabyte (MB) = eine Million Bytes, ein Gigabyte (GB) = eine Milliarde Bytes und ein Terabyte (TB) = eine Billion Bytes. Wie groß die Speicherkapazität ist, auf die effektiv zugegriffen werden kann, hängt vom Betriebssystem ab. Bei der Angabe von Übertragungsraten von Festplatten oder Schnittstellen ist ein Megabyte pro Sekunde (MB/s) = eine Million Bytes pro Sekunde und ein Gigabit pro Sekunde (Gbit/s) = eine Milliarde Bits pro Sekunde.