



WD Scorpio[®] Blue[™]

Накопители с интерфейсом
SATA/PATA

**Возьмите с собой
всё что вам нужно**

Внушительная емкость

Малое энергопотребление

Бесшумность и крайне низкая температура

Накопители WD Scorpio Blue форм-фактора 2,5 дюйма с интерфейсом SATA или PATA, имеющие внушительную емкость до 1 ТБ, отличаются высоким быстродействием и малым энергопотреблением, благодаря чему они подходят для любых портативных цифровых устройств.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Scorpio Blue

Накопители с интерфейсом SATA/PATA



Особенности изделия

Внутренняя емкость

Емкость 2,5-дюймовых накопителей достигла уровня 1 ТБ, который раньше считался недостижимым.* Теперь у вас может быть столько дискового пространства, сколько вам нужно для хранения фотоснимков, музыки и других файлов прямо на ноутбуке.

*Модели TPVT имеют высоту 12,5 мм и могут быть несовместимы со многими моделями ноутбуков. Перед установкой накопителя сверьтесь с характеристиками системы в части допустимой высоты накопителя.

Малое энергопотребление

Прогрессивные алгоритмы оптимизируют процесс поиска данных накопителем, что позволяет значительно уменьшить его энергопотребление.

Бесшумность и крайне низкая температура

Бесшумность — важнейшее качество жестких дисков для ноутбуков. Благодаря применению уникальной технологии WhisperDrive накопители WD являются одними из самых малозагрывающих 2,5-дюймовых жестких дисков на рынке.

Надежность

Разработанная компанией WD технология SecurePark™ осуществляет парковку головок, когда накопитель раскручивается, останавливается или выключен. Это гарантирует, что записывающая головка ни при каких обстоятельствах не будет соприкасаться с поверхностью диска, что способствует повышению ударопрочности накопителя в нерабочем состоянии, а также увеличению надежности его работы в долгосрочной перспективе вследствие уменьшения износа головок и дисков.

Прочность

Разработанная компанией WD технология ShockGuard™ защищает механику накопителя и поверхность пластин от ударов.

Апробированная совместимость

Специалисты наших лабораторий FIT Lab™ и Mobile Compatibility Lab проводят испытания накопителей WD на сотнях систем и множестве разнообразных платформ. Поэтому наши заказчики могут быть уверены в том, что наши накопители будут работать и в их системах.

Advanced Format (AF)

Технология, применяемая компанией WD и другими производителями жестких дисков для дальнейшего увеличения емкости накопителей. Новые накопители с технологией AF оптимизированы для работы с Windows® 7 и Windows Vista®, а также с Mac OS® X Tiger®, Leopard® и Snow Leopard®. (только модели PVT)

Характеристики изделия

ИНТЕРФЕЙС

SATA 3 Гб/с
SATA 1,5 Гб/с
PATA 100 Мб/с

ФОРМ-ФАКТОР

2,5 дюйма

СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ

5400 об/мин
5200 об/мин (модели TPVT)

КЭШ

8 МБ

МОДЕЛИ

SATA 3 Гб/с

WD1600BPVT
WD2500BPVT
WD3200BPVT
WD5000BPVT
WD6400BPVT
WD7500BPVT
WD10TPVT
WD10JPVT

SATA 3 Гб/с

WD800BEVT
WD1200BEVT
WD1600BEVT
WD2500BEVT
WD3200BEVT
WD4000BEVT
WD5000BEVT
WD6400BEVT

SATA 1,5 Гб/с

WD800BEVS
WD1600BEVS

PATA 100 Мб/с

WD800BEVE
WD1200BEVE
WD1600BEVE
WD2500BEVE
WD3200BEVE

ЕМКОСТЬ

80 Гб
120 Гб
160 Гб
250 Гб
320 Гб
400 Гб
500 Гб
640 Гб
750 Гб
1 Тб

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

2 года

(В моделях PVT используется технология Advanced Format.)

Серия WD Scorpio Blue входит в семейство накопителей WD для мобильных устройств.



WD Scorpio Blue™
Большая емкость для портативных компьютеров.



WD Scorpio Black™
Для ноутбуков: быстрое действие как у накопителей для настольных ПК.

Western Digital, WD, логотип WD, WD Scorpio и Put Your Life On It — зарегистрированные в США и других странах товарные знаки, а WD Scorpio Blue, WD Scorpio Black, SecurePark, ShockGuard, FIT Lab и WhisperDrive — товарные знаки компании Western Digital Technologies, Inc. В настоящем документе могут упоминаться другие знаки, принадлежащие другим компаниям. Приведенные изображения изделий могут не совпадать с их реальным внешним видом. Характеристики изделий могут быть изменены без уведомления.

© 2011 Western Digital Technologies, Inc. Все права защищены.

При указании емкости средств хранения данных один мегабайт (МБ) = один миллион байт, один гигабайт (ГБ) = один миллиард байт, а один терабайт (ТБ) = один триллион байт. Общая полезная емкость накопителя зависит от используемой операционной системы. При указании скорости передачи данных один мегабайт в секунду (МБ/с) = один миллион байт в секунду, а один гигабайт в секунду (ГБ/с) = один миллиард байт в секунду.

2178-771119-K05 Январь 2012 г.