



WD Caviar[®] Blue[™]

SATA/PATA-накопители

**Весьма достойное
быстродействие
придает вам
уверенности**

Достойное быстродействие

Бесшумность и крайне низкая температура

Емкость до 1 ТБ

Накопители WD Caviar Blue оснащаются интерфейсом SATA или PATA и имеют различный объем кэш-памяти в зависимости от модели. Эти накопители отличаются весьма достойным быстродействием, бесшумностью и крайне низкой рабочей температурой. Они превосходно подходят для применения как дома, так и в офисе.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Caviar Blue

SATA/PATA-накопители



Особенности изделия



Достойное быстродействие

Накопители этого семейства имеют интерфейс SATA или PATA, объем кэш-памяти до 32 МБ и полный спектр функций, способствующих повышению быстродействия.

Бесшумность и крайне низкая температура

Правильное охлаждение накопителя повышает его надежность. Компания WD продолжает разрабатывать все новые способы снижения рабочей температуры жестких дисков, помогающие защитить как сам накопитель, так и хранящиеся на нём данные.

Емкость

Накопители WD Caviar Blue имеют емкость от 80 Гб до 1 Тб, потому что дискового пространства никогда не бывает слишком много.

Технология парковки головок NoTouch™

Записывающая головка ни при каких обстоятельствах не соприкасается с поверхностью диска, что способствует значительному уменьшению износа головок и дисков, а также более надежной защите накопителей в процессе их перевозки.

IntelliSeek™

Вычисляет оптимальное время поиска, что помогает уменьшить уровень энергопотребления, шума и вибрации.

ShockGuard™

Обеспечивает моментальную защиту работающих накопителей от повреждений при сильных ударах и вибрации. Благодаря этой технологии накопители WD Caviar обладают самой лучшей в отрасли защитой от механических повреждений.

Характеристики изделия

ИНТЕРФЕЙС

SATA 6 Гб/с
SATA 3 Гб/с
PATA 100 МБ/с

ФОРМ-ФАКТОР

3,5 дюйма

СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ

7200 об/мин

КЭШ

8 МБ (модели JS и JB)
16 МБ (модели KS, KX и KB)
32 МБ (модели LS и LX)

МОДЕЛЬ

SATA 6 Гб/с
WD2500AAKX
WD3200AAKX
WD5000AAKX
WD7500AALX
WD10EALX

SATA 3 Гб/с

WD800AAJS
WD1600AAJS
WD2500AAKS
WD2500AAJS
WD3200AAKS
WD3200AAJS
WD5000AAKS
WD6400AAKS
WD10EALS

PATA 100 МБ/с

WD800AAJB
WD1600AAJB
WD2500AAJB
WD3200AAJB
WD5000AAKB

ЕМКОСТЬ

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

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

3 года

Серия WD Caviar Blue входит в семейство накопителей WD для настольных компьютеров.



WD Caviar Blue™

SATA/PATA-накопители
Быстродействие и надежность для
повседневных задач.



WD Caviar Green™

SATA-накопители
Прохладные, бесшумные, экологичные.



WD Caviar Black™

SATA-накопители
Максимальное быстродействие для
сложных задач.

Western Digital, WD, логотип WD, Put Your Life On It и WD Caviar — зарегистрированные в США и других странах товарные знаки, а WD Caviar Blue, WD Caviar Green, WD Caviar Black, NoTouch, ShockGuard, и IntelliSeek — товарные знаки компании Western Digital Technologies, Inc. В настоящем документе могут упоминаться другие товарные знаки, принадлежащие другим компаниям. Приведенные изображения изделия могут не совпадать с его реальным внешним видом. В тот или иной регион мира могут поставляться не все изделия. Любые характеристики изделий и упаковки могут быть изменены без предварительного уведомления.

© 2010 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.

2178-771116-K04 Октябрь 2010 г.