

Подробные характеристики

Общие характеристики

Линейка	WD Red
Тип	HDD
Поддержка секторов размером 4 Кб	есть
Назначение	для сервера
Форм-фактор	2.5"

Характеристики накопителя

Объем	1000 Гб
Объем буферной памяти	16 Мб
Скорость вращения	5400 rpm

Интерфейс

Подключение	SATA 6Gbit/s
Внешняя скорость передачи данных	600 Мб/с
Поддержка NCQ	есть

Механика/Надежность

Ударостойкость при работе	400 G
Ударостойкость при хранении	1000 G
Уровень шума простоя	24 дБ
Уровень шума работы	25 дБ
Время наработки на отказ	1000000 ч
Максимальная рабочая температура	65 °C

Дополнительно

Потребляемая мощность	1.40 Вт
Размеры (ШхВхД)	

69.85x9.5x100.2 мм

Вес

115 г

Дополнительная информация

для работы в системах NAS для дома и небольшого офиса с 1-8 дисковыми отсеками, а также для ПК с RAID-массивами; температура (°C) хранения в нерабочем состоянии от -40 до 65; скорость передачи внутри накопителя 144 МБ/с