

Характеристики

Общие характеристики

Линейка	Barracuda 7200.14
Тип	HDD
Поддержка секторов размером 4 Кб	есть
Назначение	для настольного компьютера
Форм-фактор	3.5"

Характеристики накопителя

Объем	3000 Гб
Объем буферной памяти	64 Мб
Количество головок	6
Количество пластин	3
Скорость вращения	7200 rpm

Интерфейс

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

Временные характеристики

Среднее время доступа, чтение	8.5 мс
Среднее время доступа, запись	9.5 мс
Среднее время задержки (Latency)	4.16 мс

Дополнительно

Потребляемая мощность	8 Вт
Размеры (ШхВхД)	101.6х26.11х146.99 мм
Вес	626 г