



Жесткий диск Toshiba Enterprise 12TB 7.2k SAS 12Gb/s 256Mb 3.5"

MG07SCA12TE

Описание

Серия MG07ACA

Используется первый в мире 9-дисковый гелиевый герметик, жесткий диск MG07ACA Enterprise Capacity SATA обеспечивает до 14 ТБ емкости обычной магнитной записи (CMR) и производительность 7200 об/мин. Стандартный для отрасли 3,5-дюймовый форм-фактор легко интегрируется в облачную инфраструктуру хранения, критически важные для бизнеса серверы и системы хранения, а также решения для хранения файлов и объектов.

В серии MG07ACA используется технология прецизионной лазерной сварки Toshiba для герметизации 9-дисковой механики гелием на весь срок службы привода. Конструкция с гелиевым уплотнением снижает аэродинамическое сопротивление, обеспечивая более низкий профиль рабочей мощности, помогая достичь целевых показателей совокупной стоимости владения для облачной и программно-определяемой инфраструктуры ЦОД.

Огромная емкость моделей 14 ТБ и 12 ТБ обеспечивается с использованием проверенных технологий записи CMR/PRM, обеспечивающих оптимальную совместимость и надежность данных. Оснащенные интерфейсом SATA 6,0 Гбит/с, модели MG07ACA легко интегрируются в стандартные отсеки для 3,5-дюймовых дисков SATA, что помогает уменьшить занимаемую площадь и эксплуатационную нагрузку облачной инфраструктуры хранения, а также критически важных для бизнеса серверов и систем хранения.

Общие

Область применения	Серверы
Форм-фактор	3,5"
Ёмкость, ТБ	12
Интерфейс, Гбит/с	12
Скорость вращения шпинделя, rpm	7200
Кэш-память, МБ	256
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	2500000
Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	7.81
Интерфейс подключения накопителя	SAS



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Тип устройства

Жесткий диск