



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



Накопитель SSD Kingston DC500R, 1920GB, SATA3, 3D TLC, 2.5"

SEDC500R/1920G

Описание

Серия Data Center 500

Серия твердотельных накопителей Data Center 500 (DC500R/DC500M) компании Kingston представляет высокопроизводительные твердотельные накопители SATA 6Гбит/с, в которых используется новейшая технология 3D TLC NAND. Накопители предназначены для обработки серверной рабочей нагрузки смешанного типа и ориентированной на чтение рабочей нагрузки. Они сконструированы с соблюдением строгих требований качества обслуживания (QoS) компании Kingston и способны обеспечить предсказуемую производительность при выполнении произвольных операций ввода-вывода, а также предсказуемо низкое время задержки при обработке широкого спектра рабочих нагрузок чтения и записи. Накопители могут повысить производительность в сферах задач ИИ, машинного обучения, анализа больших данных, облачных вычислений, программно определяемых хранилищ, операционных баз данных (ODB), приложений баз данных и хранения данных. Емкость от 480ГБ, 960ГБ, 1,92ТБ, 3,84ТБ, 7,68ТБ

Общие

Форм-фактор	2,5"
Ёмкость, ТБ	1.92
Ресурс DWPD	0.5
Скорость чтения, МБ/с	555
Скорость записи, МБ/с	520
Скорость работы интерфейса	6 Гбит/с
Протокол подключения накопителя	SATA
Интерфейс подключения накопителя	SATA
Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	1.65
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт	1.3
Рабочая температура °C	от 0 до 70
ВЕС, КГ	0,092



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

Тип устройства

Твердотельный накопитель