



Накопитель SSD SNR-ML1T, SATA3, 960GB, 2.5"

SNR-ML1T

Описание

Твердотельные накопители **SSD SNR** – это эффективный по стоимости способ модернизации сервера или компьютера.

SSD диски в среднем в 10 раз быстрее жестких дисков, а также более надежны и долговечны. К примеру обычный жесткий диск имеет возможность обрабатывать 1 поток команд, выполняющий 32 команды и работающий на скорости около 110МБ/с (SATA). В то же время SSD диск работает на скорости 550МБ/с и пожалуй самый важный аспект, может обрабатывать 65000 потоков ожидания, по 65000 команд в каждом. Разница существенная.

Накопители имеют специально настроенный контроллер SMI2246XT и производятся из оптимально подобранных компонентов компаний Toshiba/Micron/Hynix. Тип flash-памяти - **MLC**.

Имеют гарантию 1 год, бесплатную техническую поддержку.

Общие

Форм-фактор	2,5"
Ёмкость, ТБ	0.96
Ресурс SSD (TBW)	1000
Ресурс DWPD	1
Скорость чтения, МБ/с	520
Скорость записи, МБ/с	450
Скорость работы интерфейса	6 Гбит/с
Протокол подключения накопителя	SATA
Интерфейс подключения накопителя	SATA
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	1000000
Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	2.14
Рабочая температура °С	от 0 до 70



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

ВЕС, КГ

0.054

Тип устройства

Твердотельный накопитель

Доп. описание