



Техническое задание

350072, г. Краснодар,
ул. Солнечная, 15/5
тел/факс: (861) 210-98-10
www.magnit-info.ru
info@magnit.ru

Накопитель SSD 2.5" 200-300 Гб SATA III

Регистрационный номер из 1С: № ТЗ_ОТС_199/19 от 16.10.2023

Срок действия: 3 года.

Функциональное предназначение: Накопитель SSD для использования в офисных стандартных персональных компьютерах, а также в качестве ЗИП.

Объекты, на которых используется оборудование:

Магазин Магнит	Да
Магнит Косметик	Да
Магнит Аптека	Да
Магнит Семейный	Да
Магнит ОПТ	Да
Распределительный центр	Да
Автотранспортное предприятие	Да
Офисы (ГК, Округа, Филиалы)	Да

Требования:

1. Форм-фактор – 2.5".
2. Интерфейс подключения – SATA III
3. Тип накопителя – твердотельный (SSD)
4. Емкость, Гб – 200-300
5. Скорость записи (CDM) Мб/с, не менее – 300
6. Скорость чтения (CDM) Мб/с, не менее – 450
7. Тип флэш-памяти – 3D V-NAND, eMLC, MLC, MLC 3D, SLC, TLC, TLC 3D.
8. Суммарное число записываемых байтов (TBW) Тб, не менее – 80
9. Наличие атрибутов SMART: <ul style="list-style-type: none">• Счетчик общего времени работы накопителя (Power on hours)• Счетчик количества циклов включений-отключений (Power Cycle Count)• Показания датчика температуры (Temperature)• Счетчик хост-записей (Host Writes / Data units written)• Индикатор оставшегося ресурса (Percentage used / Media Wearout Indicator / SSD Life Left / Percent Lifetime Remain / Available Reservd Space / Available Spare / Reallocated Sector Count)
10. Гарантия – не менее 2 лет. Наличие на территории РФ развитой сети авторизованных сервисных центров

Лист согласования технического задания:

Согласование	ФИО	Пункты для согласования
Сектор тестирования оборудования	Цой В.Ю.	Все
Департамент сопровождения ИТ Отдел сопровождения пользователей	Шурбаев А.Е.	Все
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все
Департамент по некоммерческим закупкам Управление планирования и проведения закупок категории ИТ	Поздняков М.Ю.	Все
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению регионов	Шаранов Д.С.	п.10