



## Техническое задание

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

### Накопитель SSD M.2 480 – 512 Гб

Регистрационный номер из 1С: ТЗ\_ОТС\_206/20 от 22.10.2024

Срок действия: 3 года.

**Функциональное предназначение:** компактный, производительный твердотельный накопитель, используется в составе ноутбуков.

**Объекты, на которых используется оборудование:**

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

**Требования:**

1. Форм-фактор – M.2 2280
2. Интерфейс подключения – PCI-e версии 3.0 или выше
3. Тип накопителя – твердотельный (SSD)
4. Объем накопителя, Гб – 480-512 Гб
5. Скорость записи (CrystalDiskMark 64GiB) Мб/с, не менее – 1000
6. Скорость чтения (CrystalDiskMark 64GiB) Мб/с, не менее – 2000
7. Тип флэш-памяти – V-NAND, 3D V-NAND, TLC, TLC 3D, eMLC, MLC, MLC 3D, SLC
8. Суммарное число записываемых байтов (TBW) Тб, не менее – 200
9. Толщина – Не более 4мм
10. Гарантия – не менее 2 лет. Наличие на территории РФ развитой сети авторизованных сервисных центров

**Ответственные за согласование:**

Согласование	ФИО	Пункты для согласования
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению информационных систем офисов	Цой В.Ю.	Все
Департамент сопровождения ИТ Отдел сопровождения пользователей	Шурбаев А.Е.	Все
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению офисов	Лунин С.В.	Все
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению регионов	Шаранов Д.С.	п. 10
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все