



## Техническое задание

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

### Материнская плата для офисного стандартного компьютера (Socket LGA1200)

Регистрационный номер из 1С: ТЗ\_ОТС\_42/21 от 02.05.2024

Срок действия: 3 года.

**Функциональное предназначение:** Материнская плата с поддержкой процессоров Socket LGA1200 для использования в офисном стандартном компьютере.

**Объекты, на которых используется оборудование:**

Магазин магнит	Да
Магнит косметик	Да
Магнит аптека	Нет
Магнит опт	Да
Магнит семейный	Да
Распределительный центр	Да
Автотранспортное предприятие	Да
Офисы (ГК, Округа, Филиалы)	Да

#### Требования:

1. Форм-фактор – ATX, mATX.
2. Разъем процессора – Socket LGA1200
3. Поддерживаемые ОС – Windows 10, 11
4. Слоты памяти dimm – не менее 2 шт.
5. Разъемы SATA – не менее 4 шт.
6. Слоты PCI-E x16 – не менее 1 шт.
7. Слоты PCI-E x1 – не менее 1 шт.
8. Порты USB – не менее 4 шт на материнской плате с обязательной возможностью подключения к плате не менее 2шт дополнительных портов USB
9. Разъемы COM – не менее 1 шт.
10. Порты PS/2 – не менее 1 шт
11. Сеть – не менее 1000 Мбит/с, RJ-45
12. Основной разъем питания –24-pin
13. Разъем питания процессора –4-pin или 8-pin
14. Выходы видео – 2шт: VGA (D-Sub), DVI
15. Поддержка Wake-on-LAN – обязательно
16. Оборудование должно поддерживаться вендором – должны выпускаться драйверы под актуальные версии операционных систем, а также обновления устраняющие выявленные уязвимости.
17. Оборудование должно быть максимально независимо от обновлений ОС, прикладного и системного ПО, т.е. установка актуальных обновлений не должно нарушать работу оборудования.
18. При наличии беспроводных сетевых адаптеров должна быть возможность их отключения
19. Гарантия – не менее 2 лет. Наличие на территории РФ развитой сети авторизованных сервисных центров

**Лист согласования технического задания**

<b>Согласование</b>	<b>ФИО</b>	<b>Пункты для согласования</b>
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению информационных систем офисов Отдел учета и тестирования оборудования	Цой В.Ю.	Все
Департамент сопровождения ИТ Отдел сопровождения пользователей	Шурбаев А.Е.	п. 1-16
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению продаж Отдел сопровождения оборудования продаж	Ростовский-Сериков К.С.	п. 1-16
Департамент инфраструктуры и защиты информации Отдел кибербезопасности	Безбородов Д.А.	п. 11, 16-18
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению регионов	Шаранов Д.С.	п. 19
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все