



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 системного блока торгового объекта (Socket LGA1200)

Регистрационный номер из 1С: ТЗ_ОТС_41/21 от 02.05.2024

Срок действия: 3 года.

Функциональное предназначение: Материнская плата с поддержкой процессоров

Socket LGA1200 для использования в системном блоке торгового объекта.

Объекты, на которых используется оборудование:

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

Требования:

1. Форм-фактор – mATX.
2. Разъем процессора – Socket LGA1200
3. Поддерживаемые ОС – Rocky Linux 9, Windows 10, Windows 11
4. Слоты памяти dimm – не менее 2 шт.
5. Разъемы SATA 6Gb/s – не менее 2 шт.
6. Слоты PCI-E x16 – не менее 1 шт.
7. Слоты PCI-E x1 – не менее 1 шт.
8. Порты USB 2.0 – не менее 2 шт.
9. Общее количество USB – не менее 8 шт.
10. Разъемы COM – не менее 1 шт.
11. Соответствие стандарту ACPI – обязательно
12. Встроенный сетевой контроллер Ethernet – Не менее 100 Мбит/с, RJ-45
13. Основной разъем питания – 24-pin
14. Разъем питания процессора – 4-pin или 8-pin
15. Видеовыходы – D-Sub, HDMI
16. Поддержка Wake-on-LAN — обязательно
17. Оборудование должно поддерживаться вендором – должны выпускаться драйверы под актуальные версии операционных систем, а также обновления устраняющие выявленные уязвимости.
18. Оборудование должно быть максимально независимо от обновлений ОС, прикладного и системного ПО, т.е. установка актуальных обновлений не должно нарушать работу оборудования.
19. При наличии беспроводных сетевых адаптеров должна быть возможность их отключения
20. Гарантия – не менее 2 лет. Наличие на территории РФ развитой сети авторизованных сервисных центров

Лист согласования технического задания:

Подразделение	Ф.И.О.	Пункты для согласования
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению продаж Отдел сопровождения процессов продаж	Загурский В.А.	п. 1-17
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению продаж Отдел сопровождения оборудования продаж	Ростовский-Сериков К.С.	п. 1-17
Департамент сопровождения ИТ Управление по ИТ-сопровождению регионов	Шаранов Д.С.	п. 20
Департамент инфраструктуры и защиты информации Отдел кибербезопасности	Безбородов Д.А.	п. 12, 17-19
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению информационных систем офисов Отдел учета и тестирования оборудования	Цой В.Ю.	Все
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все