

Коммерческое предложение

№ 93 от 07-06-2026

Микроволновая печь Siemens BE555LMS0

1662.51р.

(Цена без учета доставки)



Высота	38,2
Гарантия	1 год
Модель	BE555LMS0
Объем	25
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Китай
Управление	Сенсорное
Ширина	59,4

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Siemens BE555LMS0 — серверный блок форм-фактора 4U, рассчитанный на установку в 19-дюймовые стойки. Устройство имеет мощность 1100 Вт и поддерживает температурный режим эксплуатации от 5°C до 40°C. Корпус выполнен с учетом требований к устойчивости к вибрациям и термостабильности, что обеспечивает надежную работу в условиях профессиональных дата-центров. Источник питания — модульный, 1600 Вт, с возможностью Redundant Power (резервного питания), что позволяет использовать два ИП для повышения отказоустойчивости. Устройство не требует специфических условий окружающей среды, кроме температурных ограничений.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Процессор:** Intel Xeon E5-2698 v4 с 14 ядрами и тактовой частотой 2.2 ГГц обеспечивает высокую вычислительную мощность и поддерживает современные серверные нагрузки. Подходит для задач масштабной обработки данных и виртуализации.
- **Оперативная память:** 64 ГБ DDR4 ECC с коррекцией ошибок — гарантирует стабильность и надежность работы при высоких объемах оперативных вычислений.
- **Жесткий диск:** 2 ТБ SAS, поддержка горячей замены — позволяет производить замену накопителей без отключения питания, что важно для бесперебойной работы сервера.
- **Слоты PCIe:** 8 слотов (4x16, 4x8) — обеспечивают гибкость для подключения дополнительных компонентов, таких как видеокарты, сетевые адаптеры или SSD-контроллеры.
- **Сетевые интерфейсы:** 4 порта 10 Гбит/с и 2 порта 1 Гбит/с — обеспечивают высокую пропускную способность и надежное сетевое соединение для тяжелых задач передачи данных.
- **Источник питания:** 1600 Вт, модульная конструкция — позволяет легко обслуживать и модернизировать систему, а также использовать резервные блоки питания.
- **Совместимость:** Устройство поддерживает Windows Server 2022 и Linux-дистрибутивы, такие как Red Hat и Ubuntu, что делает его универсальным решением для разных операционных сред.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Siemens BE555LMS0 рассчитан на работу в условиях длительной нагрузки, с учетом его мощности 1100 Вт и возможности резервного питания. Энергопотребление устройства соответствует стандартам для серверной техники, обеспечивая эффективную работу при минимальных потерях. Система охлаждения поддерживает стабильную температуру компонентов, что особенно важно при высоких нагрузках. Устройство имеет встроенные системы защиты, включая автоматическое отключение при перегрузке и блокировку при сбоях питания. Для подключения к электросети требуется стабильное напряжение и возможность использования резервных источников. Рекомендуется использовать оригинальные компоненты при обслуживании, чтобы избежать потери стабильности работы. Устройство также обеспечивает удобство доступа к внутренним модулям, что упрощает ремонт и обслуживание.