

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## **Техническое описание и характеристики Контроллер SUPERMICRO AOC-SLG4-2H8M2-O (AOC-SLG4-2H8M2-O)**



**Получить коммерческое предложение**

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание AOC-SLG4-2H8M2-O

---

Характеристики товара

---

Фото AOC-SLG4-2H8M2-O

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Контроллер SUPERMICRO AOC-SLG4-2H8M2-O

Контроллер SUPERMICRO AOC-SLG4-2H8M2-O относится к низкопрофильным серверным платам расширения и предназначен для работы с подсистемой хранения данных. Модель использует интерфейс PCI-Express x8 версии 4.0, поддерживает подключение NVMe и SATA 6 Gb/s накопителей, а также рассчитана на гибридную организацию NVMe/SATA M.2. Такое решение применяют в совместимых серверных платформах, где требуется подключение и управление несколькими накопителями на одной карте расширения.

Изделие рассчитано на серверные конфигурации, в которых важны компактное исполнение, поддержка RAID 0 и RAID 1 и возможность использовать карту как часть системы хранения. Низкопрофильный форм-фактор помогает установить плату в корпуса с ограничением по высоте, а длина 168 мм и габариты 69 x 168 мм задают физические параметры самой карты. Потребляемая мощность составляет 7 Вт, рабочий диапазон температуры - от 0 до 50 °C, влажности - от 20 до 80 %.

Контроллер совместим с Linux, VMware и Windows, а в комплект поставки входит документация. Карта предназначена для серверной среды, где важны поддержка PCIe Gen 4, гибридных накопителей и корректная интеграция в существующую платформу хранения. Модель AOC-SLG4-2H8M2-O сохраняет точную привязку к конкретной модификации контроллера Supermicro.

### Ключевые особенности AOC-SLG4-2H8M2-O

- **Тип изделия:** Контроллер расширения.
- **Форм-фактор:** Низкопрофильный.
- **Интерфейс подключения:** PCI-Express x8.
- **Версия интерфейса:** PCIe 4.0.
- **Поддерживаемые интерфейсы накопителей:** NVMe, SATA 6 Gb/s.
- **Поддерживаемые уровни RAID:** 0, 1.
- **Потребляемая мощность:** 7 Вт.
- **Габариты:** 69 x 168 мм.

### Подключение и интерфейсы

- **Разъем подключения:** PCI-Express x8.
- **Интерфейс платы:** PCI-E x8.
- **Версия PCIe:** 4.0.
- **Поддерживаемые интерфейсы накопителей:** NVMe, SATA 6 Gb/s.

### Накопители и хранение данных

- **RAID:** 0, 1.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- Конфигурация накопителей: Hybrid NVMe/SATA M.2.

### Питание

- Потребляемая мощность: 7 Вт.

### Размеры и физические параметры

- Длина: 168 мм.
- Габариты: 69 x 168 мм.

### Слоты расширения и шины

- Высота карты: LP.

### Условия эксплуатации

- Рабочая температура: от 0 до 50 °С.
- Рабочая влажность: от 20 до 80 %.

### Совместимость

- Операционные системы: Linux, VMware, Windows.

### Комплектация

- Комплект поставки: Документация.

### Применение

Контроллер используют в серверных системах для подключения и организации работы NVMe и SATA 6 Gb/s накопителей. Он подходит для построения и расширения подсистем хранения, где требуется поддержка RAID 0 и RAID 1.

Низкопрофильное исполнение делает карту удобной для корпусов с ограничением по высоте. Решение рассчитано на интеграцию в совместимые серверные платформы с использованием PCI-Express x8 и PCIe 4.0, а также на эксплуатацию в диапазоне температур от 0 до 50 °С.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Контроллер SUPERMICRO AOC-SLG4-2H8M2-O

Накопители и хранение данных	
Конфигурация накопителей	Hybrid NVMe/SATA M.2
Уровни RAID	0, 1
Поддерживаемые интерфейсы накопителей	NVMe, SATA 6 ГБ/с
Слоты расширения и шины	
Версия PCIe	4.0
Управление и удаленный доступ	
Операционные системы	Linux, VMware, Windows
Функции и возможности	
Низкопрофильный	Да
Идентификаторы	
Артикул производителя	AOC-SLG4-2H8M2-O
Бренд	Supermicro
Модель	1058708
Подключение и интерфейсы	
Интерфейс платы	PCIe x8
Интерфейс подключения	PCIe x8

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Размеры и физические параметры**

Высота карты LP

Длина 168 мм

Габариты 69 x 168 мм

**Питание**

Потребляемая мощность 7 Вт

**Условия эксплуатации**

Рабочая температура от 0 до 50 °C

Рабочая влажность от 20 до 80 %

**Комплектация**

Комплект поставки Документация

**Назначение и классификация**

Тип товара NVMe-контроллер

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Контроллер SUPERMICRO AOC-SLG4-2H8M2-O

---



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>