



## Контроллер RAID LSI 9560-8i, 12Gb/s SAS/SATA/NVMe 8-port int, cache 4Gb

05-50077-01

## Описание

**Чип контроллера**: Broadcom SAS3908 RAID-on-Chip (RoC).

Интерфейс хоста: PCle 4.0 x8.

Поддерживаемые интерфейсы накопителей: SAS 12 Гбит/с, SATA 6 Гбит/с, NVMe (PCIe 4.0).

**Количество внутренних портов**: 8 (1 x SFF-8654 SlimSAS). **Поддерживаемые уровни RAID**: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD. **Объём кэш-памяти**: 4 ГБ (DDR4, с защитой CacheVault CVPM05).

Максимальное количество поддерживаемых устройств: до 240 SAS/SATA или до 32 NVMe.

Форм-фактор: низкопрофильная плата (Low-profile).

**Скорость передачи данных**: 12 Гбит/с для SAS и 16 ГТ/с для NVMe (PCle Gen4). **Среднее время наработки на отказ (MTBF)**: >3 000 000 часов при 40°C.