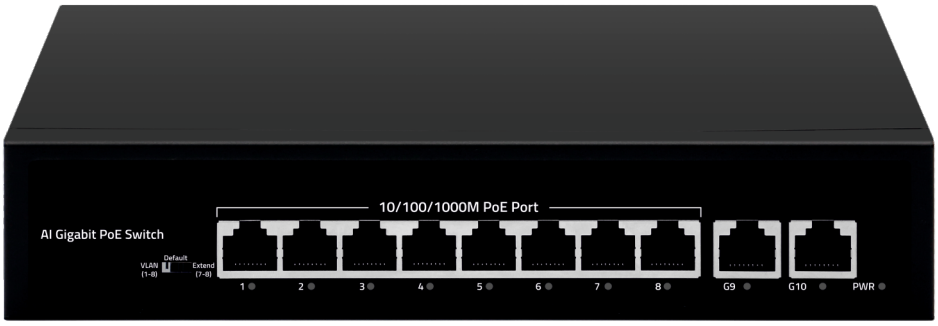
# Паспорт изделия

# Коммутатор GL-SW-G007-08PL

Неуправляемый PoE коммутатор GIGALINK,
8*10/100/1000 Мбит/с BASE-T PoE,
2*1000 Мбит/с BASE-T
PoE Watchdog, VLAN Isolation




Заводской (серийный) номер: _____

Данный паспорт соответствует ГОСТ 2.610 «Правила выполнения эксплуатационной документации»

2023

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# Содержание

1. Общие сведения и назначение ..... 3

2. Технические характеристики ..... 5

3. Меры безопасности ..... 6

4. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования ..... 7

5. Сведения об утилизации ..... 8

6. Гарантийные обязательства ..... 9

7. Гарантийный талон ..... 11

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 1. Общие сведения и назначение

1.1 Коммутатор предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети.

1.2 Неуправляемый коммутатор GL-SW-G007-08PL – продукт бренда GIGALINK, предназначенный для соединения нескольких устройств локальной вычислительной сети (LAN) или нескольких сегментов данной сети.

Модель имеет 8 основных PoE портов со скоростью передачи данных 10/100/1000 Мбит/с (порты с 7 по 8 поддерживают расширенный режим PoE до 250 метров на скорости 10 Мбит/с), 2 Uplink порта 1000 Мбит/с. Общий PoE-бюджет составляет 120 Вт. Коммутатор обладает автоопределением скорости и полярности, что сводит к минимуму время и сложность подключения.

Коммутатор обладает технологией PoE Watchdog - это технология с автоматическим контролем зависания устройств, подключенных к портам питающего коммутатора. В случае обнаружения зависшего устройства, коммутатор перезапустит PoE электропитание на порту, тем самым произведя принудительную перезагрузку питаемого устройства.

Коммутатор обладает технологией Vlan Isolation - это разделение с 1 по 8 на отдельные VLAN.

Устройство выполнено в металлическом корпусе, который обеспечивает дополнительную защиту от случайных ударов.

Решение отлично подойдет для применения в небольших и простых сетях. А наличие PoE портов дает возможность устанавливать коммутатор на удаленные и высотные участки, чтобы питать камеры и сети для использования в системах видеонаблюдения, СКУД, пожарной безопасности и т.д.

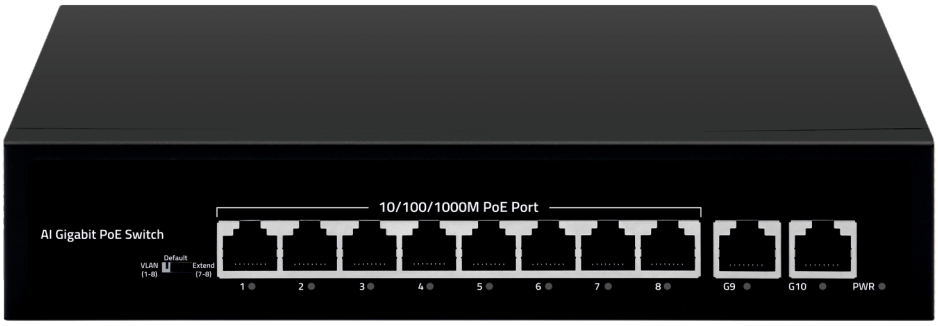
1.3 Комплект поставки:

- Коммутатор GL-SW-G007-08PL - 1 шт.
- Кабель питания - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 1. Общие сведения и назначение

1.4 Внешний вид основного исполнения коммутатора GL-SW-G007-08PL представлен на рисунке 1



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические и эксплуатационные характеристики GL-SW-G007-08PL приведены в таблице 1.

| Наименование параметра | Значение параметра |
|---|---|
| Тип коммутатора | Неуправляемый |
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Количество основных портов | 8 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Количество Uplink портов | 2 |
| Поддержка PoE | Да |
| Стандарт PoE | 802.3af/at |
| PoE бюджет, Вт | 120 |
| PoE до 250 метров | 2 порта |
| Пропускная способность, Гбит/с | 20 |
| Буфер памяти, Мб | 0.448 |
| Скорость пересылки пакетов, Mpps | 14.88 |
| Размер MAC таблицы | 2 000 адресов |
| Дальность передачи данных | Переключатель:<br>VLAN - разделение с 1 по 8 на отдельные VLAN (PoE Watchdog включен),<br>Default - питание по PoE и передачи данных до 100 метров (PoE Watchdog выключен),<br>Extend - питание по PoE до 250 метров на портах с 7 по 8 (PoE Watchdog включен) |
| Время наработки на отказ (MTBF) | >100,000 часов |
| Сетевые протоколы и стандарты | IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af (15.4W), IEEE802.3at (30W), EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A, EMS: EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge) |
| Питание | 220В, 50Гц |
| Защита от перенапряжения, кВ | 4 |
| Температура, °C | Хранение от -40 до +70. Эксплуатация от -10 до +50 |
| Влажность, % | от 10 до 90 без конденсата |
| Исполнение | Настольный |
| Габариты изделия, мм | 220×161×44 |
| Тип климатического исполнения | Коммерческий |
| Гарантия | 1 год |

2.2 Содержание драгоценных металлов
Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 3. Меры безопасности

3.1 При установке и эксплуатации изделия необходимо руководствоваться действующими нормативными документами, регламентирующими требования по охране труда и правила безопасности при эксплуатации электроустановок. Установку, демонтаж и ремонт изделия производить при отключенном питании.

3.2 Следует помнить, что в рабочем состоянии к изделию подводится опасное для жизни напряжение электросети 220 В. Обслуживание и ремонт изделия должны проводиться квалифицированным персоналом.

3.3 Эксплуатация изделия без защитного заземления запрещена! Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении изделия от электросети 220 В.

3.4 При подключении устройств и установке изделия оно должно быть отключено от основного питания.

3.5 При установке предусмотрите защиту от попадания на корпус изделия прямых солнечных лучей. Место установки изделия должно обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения сети и оборудования. При этом кабельную проводку необходимо разместить так, чтобы исключить к ней свободный доступ.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 4. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования

4.1 При использовании изделия необходимо соблюдать требования мер безопасности, определенные «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» при работе с электрическими приемниками напряжением до 1000 В.

4.2 Плановые ремонты изделия не предусмотрены. Внеплановый ремонтпроизводится предприятием-изготовителем по заявке пользователя. Место, время, порядок и стоимость работ согласуются предварительно.

4.3 Условия хранения изделия – в индивидуальной упаковке производителя по группе 1 ГОСТ 15150-69 в отапливаемых и вентилируемых складах или хранилищах с кондиционированием воздуха с диапазоном температур от 5 до 40 °С. В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей).

! ВНИМАНИЕ: При подключении фантомного питания необходимо строго придерживаться указаний эксплуатационной документации на подключаемые абонентские устройства! несоблюдение этих требований может привести к повреждению коммутатора и/или абонентского устройства!


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

## 5. Сведения об утилизации

Изделие не подлежит утилизации вместе с бытовым мусором и должно доставляться в специализированный центр для утилизации изделий электронной техники. Ответственность за утилизацию изделия несет эксплуатирующая организация.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 6. Гарантийные обязательства

6.1 Производитель гарантирует отсутствие производственных дефектов и неисправностей Оборудования и несет ответственность по гарантийным обязательствам в соответствии с законодательством РФ.

6.2 Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и составляет 12 (двенадцать) месяцев. На оптические модули GIGALINK гарантия увеличена и составляет 36 (тридцать шесть) месяцев.

6.3 В течение гарантийного срока Производитель обязуется бесплатно устранить дефекты Оборудования путем его ремонта или замены на аналогичное при условии, что дефект возник по вине Производителя. Устройство, предоставляемое для замены, может быть как новым, так и восстановленным, но в любом случае Производитель гарантирует, что его характеристики будут не хуже, чем у заменяемого устройства.

6.4 Выполнение Производителем гарантийных обязательств по ремонту вышедшего из строя оборудования влечет за собой увеличение гарантийного срока на время ремонта оборудования.

6.5 Если срок гарантии истекает ранее чем через месяц после ремонта устройства, то на него устанавливается дополнительная гарантия сроком на 30 дней с момента окончания ремонта.

6.6 Ни при каких обстоятельствах Производитель не несет ответственности за любые убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные или косвенные убытки, возникшие в ходе эксплуатации Оборудования, либо связанные с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособностью Оборудования.

6.7 Производитель не несет ответственности по гарантии в случае, если произведенные им тестирование и/или анализ показали, что заявленный дефект в изделии отсутствует, либо он возник вследствие нарушения правил инсталляции или условий эксплуатации.

6.8 Условия гарантии не предусматривают чистку и профилактику оборудования силами и за счет Производителя.

6.9 Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие и его внешний вид, которые не ухудшают его технические характеристики.

6.10 Производитель не несет ответственности за дефекты и неисправности Оборудования, возникшие в результате:
- несоблюдения правил транспортировки и условий хранения, технических требований по размещению и эксплуатации;
- неправильных действий, использования Оборудования не по назначению, несоблюдения инструкций по эксплуатации;
- механических воздействий;
- действия обстоятельств непреодолимой силы (таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.).

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 6. Гарантийные обязательства

6.11 Гарантия не распространяется:
- на контрафактные изделия, приобретенные под маркой Производителя; на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.п.), наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.) или влияния случайных внешних факторов (броски напряжения в электрической сети и пр.);
- на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой;
- на неисправности, вызванные ремонтом или модификацией Оборудования лицами, не уполномоченными на это Производителем;
- на повреждения, вызванные попаданием внутрь Оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- на Оборудование, имеющее внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства, сломанные антенны и контакты разъемов);
в- случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.
- на случаи износа аккумуляторов.

6.12 Гарантийное обслуживание оборудования GIGALINK производится в авторизованных сервисных центрах GIGALINK более чем в 20 городах России. Получить информацию о ближайшем к Вам сервисном центре можно на этой странице или по телефону +7 (499) 649-25-76



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# 7. Гарантийный талон

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу:

г. Москва, Алтуфьевское шоссе д.41, ООО «Тайле Рус».
тел./факс: +7 (495) 649-25-76, e-mail: info@giga-link.ru

Для предъявления претензии к качеству товара, Покупателю необходимо предоставить:

- Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
название организации или Ф.И.О. Покупателя, фактический адрес и телефоны;
- название и адрес организации, производившей монтаж;
- основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
краткое описание дефекта;
- фотографии (если необходимы).

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).

3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование_____

Серийный номер: _____

Дата «_____» _____ 20 _____ г. Подпись _____

М.П.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

ООО «Тайле Рус»
Телефон 8 800 600-72-65
www.tayle.ru | office@tayle.ru
Юридический и фактический адрес: Россия,127410, г. Москва,
Алтуфьевское шоссе, д. 4
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА
+7 (499) 649 25 76
info@giga-link.ru

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ РАЗМЕЩЕНА НА ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru