



## Паспорт изделия

### Коммутатор

### GL-SW-G206-8PSG(BT)

Коммутатор GIGALINK, L2, промышленный на DIN рейку, 8 PoE 10/100/1000Мбит/с (af/at), (1-2 порт IEEE802.3BT 90Вт), 2 SFP 155/1250/2500Мбит/с, 1 Console, PoE 360Вт



Заводской (серийный) номер: \_\_\_\_\_

Данный паспорт соответствует ГОСТ 2.610 «Правила выполнения эксплуатационной документации»



## Содержание

1. Общие сведения и назначение.....	3
2. Технические характеристики.....	4
3. Меры безопасности .....	6
4. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования.....	7
5. Сведения об утилизации.....	8
6. Гарантийные обязательства.....	9
7. Гарантийный талон.....	11

## 1. Общие сведения и назначение

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

Индустриальный POE Коммутатор GL-SW-G206-8PSG(BT) обеспечивает надежную инфраструктуру для вашей сети. Этот коммутатор обеспечивает более интеллектуальные функции, которые необходимы для повышения доступности критически важных бизнес-приложений, защищает вашу конфиденциальную информацию, и оптимизирует пропускную способность сети для более эффективной передачи информации и приложений. Он обеспечивает идеальное сочетание доступности и возможностей для начального уровня сетей, промышленного, малого бизнеса или корпоративного сегмента, которые требуют промышленного наблюдения, IP-телефонии или беспроводных приложений, обеспечивая надежную и устойчивую работу всей сети.

1.3 Комплект поставки:

- Коммутатор GL-SW-G206-8PSG(BT) - 1 шт.
- Крепление Din-rail - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт.

1.3 Внешний вид основного исполнения коммутатора GL-SW-G206-8PSG(BT) представлен на рисунке 1



## 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические и эксплуатационные характеристики GL-SW-G206-8PSG(BT) приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Тип коммутатора	Управляемый L2
Тип основных портов	GigabitEthernet Rj45
Количество основных портов	8
Тип Uplink портов	2.5GigabitEthernet SFP
Количество Uplink портов	2
Консольный порт	RJ45
Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3af/at/BT
Бюджет PoE, Вт	360
Пропускная способность, Гбит/с	26
Буфер памяти, Мб	4
Скорость пересылки пакетов, Мpps	19.34
Размер MAC таблицы	8 000 адресов
Время наработки на отказ (MTBF)	100 000 часов (~12 лет)
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.1d, IEEE802.1w, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3BT
Управление MAC адресами	Поддержка добавления/удаления статичных MAC адресов Ограничение размера таблицы MAC адресов Поддержка динамических настроек времени старения MAC адресов
VLAN/Spanning Tree Protocol	До 4K VLAN-групп VLAN на основе портов 802.1Q Поддержка STP, RSTP, MSTP
Многоадресное вещание (Multicast)	IGMP v1/v2/3, IGMP Snooping Поддержка протокола многоадресной регистрации GARP Поддержка 1024 Multicast групп
Качество обслуживания (QoS)	Поддержка ограничения скорости на VLAN, порту 802.1P Поддержка SP, WRR, DRR Поддержка CAR
Безопасность	Защита от широковещательного/многоадресного/ одноадресного шторма Поддержка SSH v1/v2 Port security ARP Inspection ACL поддерживает до 256 записей Поддержка ERPS

## 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические и эксплуатационные характеристики GL-SW-G206-8PSG(BT) приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Управление	Clі, Telnet SSH SNMP v1/2/3 Web-интерфейс
Питание	12-55В (при использовании БП 12-24В функция PoE работать не будет)
Температура, °С	Хранение от -40 до +85. Эксплуатация от -40 до +85
Влажность, %	от 5 до 95 без конденсата
Исполнение	DIN-рейка
Габариты изделия, мм	65x130x165
Тип климатического исполнения	Промышленный
Гарантия	3 года

### 2.2 Содержание драгоценных металлов

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

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

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

3.4 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.

## 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 ремонт производится 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 -40 до +85 °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!

## 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.



## 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 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.).

## 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

## 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.



ООО «Тайле Рус»  
Телефон 8 800 600-72-65  
[www.tayle.ru](http://www.tayle.ru) | [office@tayle.ru](mailto: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](mailto:info@giga-link.ru)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ РАЗМЕЩЕНА НА  
ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ