

PV-link™ PV-GPOE04G1S1CL / PV-GPOE08G2CL — управляемые Web-Smart-коммутаторы, представляющие собой функциональные решения для построения локальных вычислительных сетей малого и среднего бизнеса. Обе модели обеспечивают высокую производительность, гибкость управления и безопасность, сочетая локальный веб-интерфейс и удалённый доступ через облачную платформу.

PV-GPOE04G1S1CL: оснащен 6 портами с базовой скоростью передачи данных 1000 Мбит/с, из которых 4 порта поддерживают PoE, а также 2 Uplink-портами (1×RJ-45 и 1×SFP для оптического подключения). PoE-бюджет — 60 Вт, мощность на порт — до 30 Вт (IEEE 802.3af/at).

PV-GPOE08G2CL: оснащен 10 портами с базовой скоростью передачи данных 1000 Мбит/с, из которых 8 портов поддерживают PoE, а также 2 Uplink-портами (2×RJ-45). PoE-бюджет — 120 Вт, мощность на порт — до 30 Вт (IEEE 802.3af/at).

Данная серия идеально подходит для организаций, которым требуется баланс между доступной стоимостью и расширенными возможностями управления. Коммутаторы успешно справляются с задачами организации офисных сетей, систем видеонаблюдения, беспроводного доступа и других решений, требующих централизованного контроля.

ОСОБЕННОСТИ

- Управляемые Web-Smart
- Поддержка облачного сервиса PV-link™ Platform
- Базовая скорость передачи данных 1 Гбит/с
- Поддержка стандартов IEEE 802.3af/at
- Агрегация портов
- VLAN
- Детекция ONVIF-устройств
- Агрегация портов

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|------------------------------|---------|
| ■ Коммутатор PoE – | 1 шт. |
| ■ Блок питания – | 1 шт.* |
| ■ Кабель 220 В – | 1 шт.** |
| ■ Комплект крепления – | 1 шт. |
| ■ Руководство пользователя – | 1 шт. |

* для PV-GPOE04G1S1CL
** для PV-GPOE08G2CL

- Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием.
- Устройство предназначено для использования внутри помещения. Не эксплуатировать вблизи источника воды.
- Используйте безопасный кабель для работы и убедитесь, что сеть питания является исправной и безопасной.
- Осуществляйте подключение в соответствии с Руководством, в противном случае, вы можете нанести изданию непоправимый ущерб и, тем самым, сделать гарантию недействительной.

Конфигурация коммутатора производится через WEB-интерфейс.

Доступ к WEB-интерфейсу коммутатора:

- Подключите коммутатор в электросеть. Дождитесь загрузки коммутатора.
- Откройте интернет-браузер на ПК. В адресную строку введите IP-адрес **192.168.2.1**
- Задайте пароль профиля устройства (Рис. 1).
- Авторизуйтесь в системе, введя заданный пароль (Рис. 2).
- Для активации DHCP-клиента, перейдите в раздел **Системные настройки → Настройки IP → DHCP вкл.** Активируйте функцию. Нажмите **Сохранить** (Рис. 3).

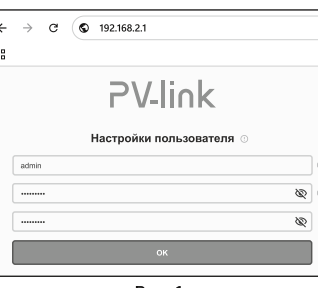


Рис. 1

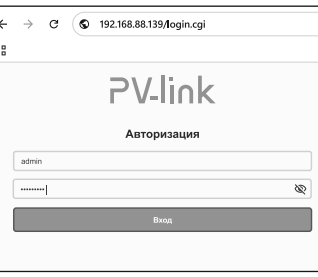


Рис. 2



Рис. 3

	PV-GPOE04G1S1CL	PV-GPOE08G2CL
1 Индикатор PWR	Активен при подаче питания на коммутатор (зеленый)	
2 Reset	Кнопка сброса на заводские настройки	
3 Индикаторы PoE	Активны при использовании технологии PoE (желтые)	
4 Индикаторы Link	Активны при наличии соединения (зеленые)	
5 PoE-порты	PoE-порты	
6 Индикатор 100M	Активен при наличии соединения со скоростью 100 Мбит/с (оранжевый)	
7 Индикатор 1000M	Активен при наличии соединения со скоростью 1000 Мбит/с (оранжевый)	
8 Uplink-порты	1×RJ-45, 1×SFP	2×RJ-45
9 Разъем питания	DC Female 5.5×2.1 мм	IEC 60320 C14
10	Контакт заземления	

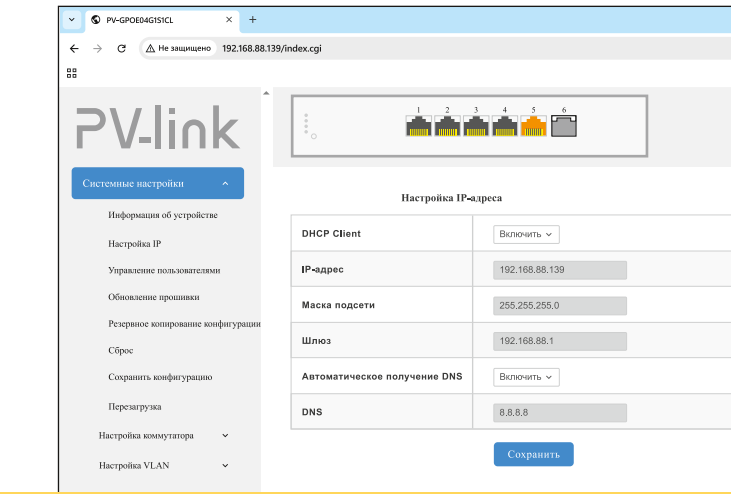


Рис. 3

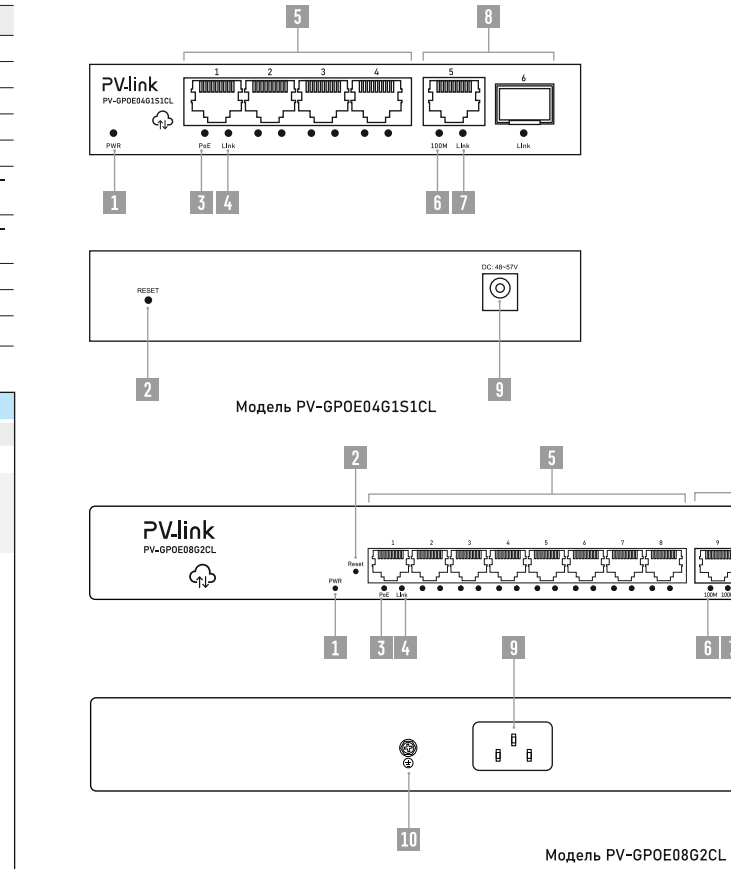


Рис. 4

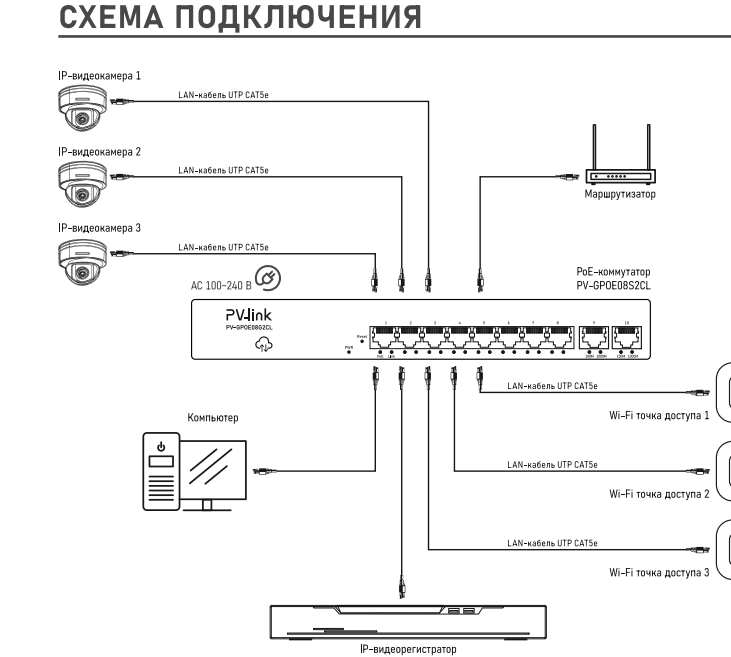


Рис. 5

Модель	PV-GPOE04G1S1CL (v.2211)	PV-GPOE08G2CL (v.2212)
Кол-во интерфейсов	■ 4×8P8C с PoE 1G ■ 1×8P8C 1G ■ 1×SFP 1G	■ 8×8P8C с PoE 1G ■ 2×8P8C 1G
Тип коммутатора	Управляемый коммутатор Web-smart, Store and Forward	
Поддерживаемые стандарты	■ IEEE 802.3 ■ IEEE 802.3u ■ IEEE 802.3x ■ IEEE 802.1x ■ IEEE 802.1q	■ IEEE 802.1p ■ IEEE 802.1d ■ IEEE 802.1w ■ IEEE 802.3ad
Внутр. пропускная способность	12 Гбит/с	20 Гбит/с
Скорость пересылки пакетов	8.93 Mpps	14.88 Mpps
FLASH	4 Мбайт	
Таблица MAC-адресов	2000	
Jumbo Frame	9.6 Кбайт/с	
Системные настройки	■ Информация о системе ■ Настройки IP-адреса для включения/отключения DHCP-клиента ■ Настройки учетной записи пользователя	
Конфигурация портов	■ Автоматическое согласование управления потоком ■ Зеркалирование портов: TX/RX/05A ■ Статистика трафика ■ Изоляция портов ■ Предотвращение петель ■ Управление штормами (широковещательная рассылка, многоадресная рассылка, неизвестная одноадресная рассылка) ■ Управление пропускной способностью	
Агрегация портов	Статическая агрегация	
Таблица MAC	■ Статические адреса ■ Поиск по MAC-адресу	
VLAN	■ 4094 активных VLAN ■ 802.1Q Tag VLAN ■ Port VLAN ■ Static VLAN	

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

Написать в Max

Написать в Telegram

tp@novicam.ru

ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

PV-link

Гарантия 3 года

Произведено в Китае по заказу и под контролем ООО "НОВИ ГРУПП" РОССИЯ

ЕAC

CE

RoHS COMPLIANT

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	PV-GPOE04G1S1CL (v.2211)	PV-GPOE08G2CL (v.2212)
PoE	▪ Полный контроль бюджета мощности PoE ▪ Включение/отключение функции PoE для каждого порта ▪ Перезагрузка PoE ▪ Режим Extend PoE	
Обслуживание	▪ Обновление прошивки через web-браузер ▪ Заводские настройки по умолчанию ▪ Сброс ▪ Сохранение ▪ Перезагрузка	
Питание	DC 52 В, 1.25 А	AC 100~240 В, 2.5 А, 50/60 Гц
Рабочая температура	-20°С...+55°С	
Относит. влажность	<90%	
Габариты (Д×Ш×Г)	185×95×27 мм	270×181×44 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

▪ Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств согласно действующим нормативам.

▪ Условия транспортирования оборудования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150–69.

▪ Хранение оборудования в транспортной таре на складах изготовителя регламентируются условиями 1 по ГОСТ 15150–69.

УТИЛИЗАЦИЯ

▪ Утилизацию продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделие) при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя.

Дата производства указана на этикетке устройства и в паспорте изделия либо зашифрована в серийном номере.

Определение даты производства с использованием серийного номера осуществляется в разделе "Проверка гарантийного срока оборудования" на веб-странице: www.novicam.ru/tech-support

Серийный номер состоит из латинских букв и цифр. Например: 2033:325d38878c

Дата продажи подтверждается документами о покупке (товарный чек, товарная накладная, пр.) Для подтверждения даты продажи просим Вас сохранять документы о покупке изделия на весь период гарантийного срока. Дата передачи потребителю подтверждается документами передачи товара.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится недоста-

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства в течение гарантийного срока устранить недостаток в изделии или осуществить замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии.

2. Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.

3. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.

4. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.

5. Производитель принимает на обслуживание изделия без уста-

и защитных элементов. До передачи изделия Производителю на обслуживание, необходимо отделить все элементы, не входящие в комплектацию поставки изделия. Производитель не несет ответственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание.

6. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.

7. Настоящая гарантия не распространяется на:

7.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*.

7.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия. Например: элементы питания, карты памяти.

7.3. Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслужива-

7.4.1. Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или деформацию поверхности, повреждения сенсорных панелей;

7.4.2. Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;

7.4.3. Установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или эксплуатации.

7.4.4. Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;

7.4.5. Использования изделия с аксессуарами, периферийными устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;

7.4.6. Ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися Производителем или официальными сервисными центрами Производителя;

7.4.7. Регулировки и/или изменения непользовательских настроек изделия без предварительного письменного согласия Производителя;

7.4.8. Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, иностранных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напря-

7.5. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.

9. Срок службы изделия составляет 7 лет от даты производства изделия. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель оставляет за собой право без уведомления Потребителя вносить изменения в конструкцию изделия, технические характеристики и комплектацию для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

SEC.RU

Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru