

# Коммутатор POE PS3-E10P8GH



## Общая информация

10-портовый не управляемый коммутатор с 8 портами POE для передачи данных и питания на IP устройства, поддерживающих эту функцию (Power-over-Ethernet), по кабелю типа витая пара (UTP, STP, FTP). Основное назначение коммутатора: системы видеонаблюдения. Позволяет подключить 8 PoE устройств, а 2 x Uplink порта дают возможность подключить коммутатор в локальную сеть, к регистратору или к другим коммутаторам. Поддерживаются два стандарта PoE IEEE 802.3af 15,4Вт и 802.3at 30Вт.

## Основные характеристики

- Поддерживается питание по кабелю (POE) для сторонних устройств
- Поддерживается стандарт POE IEEE802.3af/at.
- Максимальная длина линии для передачи данных и POE – 250м (при наличии переключателя).
- Полная совместимость с сетевым оборудованием других производителей
- Высокая производительность и низкое энергопотребление
- Защита от короткого замыкания цепи питания
- Отсутствие шума при работе
- Защита от «кольца» в локальной сети

## Индикация

Индикатор	Индикация	Норма	Возможные проблемы и их решение
PWR	Индикатор питания	Горит зеленым	Если индикатор горит красным, то неисправен блок питания, либо его блок питания не подходит для данного устройства
PoE	Индикатор подачи питания PoE	Горит желтым	Если индикатор горит красным, то убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"><li>- Подключенный кабель не поврежден</li><li>- Кабель обжат правильно (в соответствии со стандартом IEEE802.3)</li><li>- Длина кабеля не превышает 100м</li><li>- Подключенное устройство не повреждено</li></ul>
LINK/ACT	Индикатор активности устройства	Горит зеленым	Если индикатор не горит, убедитесь: <ul style="list-style-type: none"><li>- Подключенный кабель не поврежден</li><li>- Длина кабеля не превышает 100м</li><li>- Подключенное устройство не повреждено</li></ul>

# Коммутатор POE

## PS3-E10P8GH

### Спецификация

Коммутатор POE	
Сетевые порты	8 портов 10/100Mbps RJ-45 с поддержкой Auto-MDIX, PoE, + 2 порта 10/100Mbps RJ-45 Uplink
Класс POE	IEEE 802.3 af/at
Количество портов	10
SFP порты	Нет
Макс. кол-во портов POE	8
Сетевые протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
PoE Стандарты	IEEE 802.3 af/at (15.4 Вт / 30 Вт)
PoE Бюджет	до 120 Вт (52В 2.3А)
Дальность передачи сигнала и PoE	до 250м
Метод коммутации	Store-and-Forward
Коммутационная способность	12 Gbps
Размер базы данных адресов	2K адресов MAC на систему
Скорость фильтрации/передачи пакетов	10BASE-tx: 14880 пакетов в сек. на порт 100BASE-tx: 148800 пакетов в сек. на порт 1000BASE-tx: 1488000 пакетов в сек. на порт
Светодиоды состояния	Power Link/Activity
Минимальное время восстановления после отключения питания	5 сек.
Напряжение питания	Внутренний источник питания
Вход	100-240В, 50Гц
Выход	52В DC, 2,3А
Требования к окружающей среде	Рабочая температура от -10° до +55° С Влажность от 10% до 90% (без конденсата)
Система охлаждения	Пассивная
Комплектация	8(+2) портовый 10/100 коммутатор с поддержкой PoE, монтажный комплект, кабель питания, краткое описание
Цвет	Черный
Материал корпуса	Металл
Физические характеристики	Размеры 200x 118 x 44 мм
Вес	1кг

# Коммутатор POE PS3-E10P8GH

Официальный ресурс компании Iptronic

Актуальную информацию о продукции Iptronic Вы всегда можете посмотреть на нашем сайте: [www.iptronic.ru](http://www.iptronic.ru)

На нем Вы можете найти подробную информацию обо всем оборудовании, примеры видео с камер и актуальные технические характеристики.

В разделе «Сервис» доступна подробная документация на все оборудование, инструкции, видеоуроки, а также необходимые утилиты и клиентское программное обеспечение.

Отзывы и предложения Вы можете отправлять нам на почту: [info@iptronic.ru](mailto:info@iptronic.ru)

По любым техническим вопросам Вы можете обращаться в службу технической поддержки

- по телефону: **+ 7 (495) 278 02 08 (доб 1)**
- по электронной почте: **support@iptronic.ru**



## Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель <b>IPTRONIC PS3-E10P8GH</b>	Дата приобретения
Серийный номер	Ф.И.О. и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати

Внимание: убедитесь, что гарантийный талон полностью, правильно и четко заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на **один год от даты продажи**.

Оборудование для диагностики и ремонта может быть передано для последующего гарантийного ремонта в Сервисный центр Iptronic по адресу:

Сервисный центр оборудования в Москве находится по адресу ул. Вольная, 35 строение 13.

Передавая оборудование в сервисный центр на ремонт/диагностику клиент подтверждает, что он ознакомился со следующими условиями, а именно:

1. Сервисный центр не несет ответственность за утрату какой-либо информации или данных, содержащихся в Продукции, которую Клиент передал на ремонт;
2. Клиент обязуется предоставить Iptronic всю необходимую информацию, включая логин и пароль, детальное описание неисправности и т.д. В случае неисполнения данной обязанности срок гарантийного ремонта (диагностики) исчисляется с момента предоставления указанной информации.
3. Перед передачей Продукции в ремонт Клиент должен удалить всю защищенную законом конфиденциальную и личную информацию, т.к. сервисный центр не несет ответственность за утрату/повреждение/распространение указанной информации.
4. В комплекте доставки оборудования в сервисный центр, кроме указанной в заявке продукции с неисправностью, не должно быть дополнительных вложений (например: аксессуаров, кабель, диски и т.д.). Если вложения являются необходимыми для тестирования или влияющими на ремонт, клиент должен указать это в акте рекламации.
5. Оборудование, у которого уже истек гарантийный срок или случай является не гарантийным ремонтируется Сервисным центром Iptronic платно.
  - 5.1. После осмотра инженер сервисного центра оценивает стоимость платного ремонта. Сервисный центр формирует и направляет в адрес клиента «Согласование на платный ремонт» и счет на оплату, где указаны конкретные причины выявленных неисправностей и общая стоимость ремонта.
  - 5.2. Сервисный центр начнет ремонт только после получения письменного согласования и оплаты счета клиентом. В случае отказа от платного ремонта, клиент должен предоставить информацию для возврата продукции. Возврат продукции осуществляется за счет клиента.
6. Гарантия, обеспечивающая бесплатный гарантийный ремонт в отношении продукции Iptronic, не действует в перечисленных ниже случаях, а именно:
  - 6.1. Превышение гарантийного срока;
  - 6.2. Неисправности или повреждения, вызванные использованием, обслуживанием, хранением, некорректной установкой (монтажом) не в соответствии с руководством пользователя или инструкцией;
  - 6.3. Неисправности или повреждения, вызванные установкой, ремонтом, изменением или разборкой продукции компанией, не уполномоченной Iptronic;
  - 6.4. Неисправности продукции или повреждения, вызванные авариями или внешним воздействием (в том числе из-за ошибок в работе, царапин, обработки, удара, неправильного ввода напряжения, механического повреждения и т.д.)
  - 6.5. Неисправности или повреждения, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, такими как стихийные бедствия, включая землетрясение, пожар и т.д.);
  - 6.6. Если выход из строя продукции произошел из-за воздействия высокого напряжения (молния, статическое электричество и т.п.).
  - 6.7. Если выход из строя продукции произошел из-за механических, термических, химических и иных видов воздействий, если их параметры выходят за рамки их максимальных эксплуатационных характеристик, либо не предусмотрены технической спецификацией на данную продукцию.
  - 6.8. Если продукция применялась не по назначению.
  - 6.9. Если продукция имеет следы постороннего вмешательства или была попытка самостоятельного ремонта.
  - 6.10. Если обнаружены повреждения продукции, вызванные неправильным подключением к источнику электропитания или подключением к источникам питания, которые не соответствуют принятым в компании техническим требованиям.
7. Iptronic может изменить политику частично или полностью в любое время без предварительного уведомления.