

# PoE - коммутатор на 16+2+1 порт ESVI lite POE-H162G1F



## Обзор:

16\*10/100 Мбит/с портов PoE; 2\*100/1000 Мбит/с порта UP Link; 1\*100/1000 Мбит/с SFP порт;  
Расстояние 250 м; режим удлинения линии до 250м предназначен для подключения одного конечного устройства на один порт.

Поддержка WatchDog, изоляция портов по линии передачи данных

Поддержка IEEE802.3AF/AT

Мощность: потребление 250 Вт (52 В 4.8 А)

Все порты поддерживают автоматическое переключение MDI/MDIX и самосогласование

Поддержка 16 портов 10/100 Мбит/с с адаптивной высокоскоростной пересылкой пакетов без потери данных.

Поддержка управления потоком IEEE802.3x для полнодуплексного режима и метод обратного давления для полудуплексного режима.

Каждый порт PoE поддерживает максимальную мощность 30Вт.

## Применение:

Беспроводная точка доступа; IP-камера; IP-телефония; локальная сеть

## Характеристики:

Устройство	16+2+1 портовый 250м PoE коммутатор (встроенный)
Модель	POE-H162G1F
PoE порты	с 1 по 16 порт поддерживают IEEE802.3af/at
UP link порты	17 и 18 порты поддерживают 1000Мбит/с
PoE выход	15.4Вт / 30Вт IEEE802.3af/at
Питание по жилам	1/2+, 3/6-
PoE общая мощность	≤250Вт (52В, 4.8А)
PoE тип	End-span
Дистанция PoE питания	≤250м
Стандарт сети	IEEE 802.3, IEEE802.3u, 802.3x, 802.3af/at
Сетевая среда	100/1000BASE-TX: 5 класс и выше не экранир-я витая пара
Дистанция передачи данных	≤250м
Возможность переключения	12Гбит/с
Режим передачи	Коммутация с промежуточным хранением
Скорость пересылки	10Мбит/с:14880 пак/с на порт 100Мбит/с:148800 пак/с на порт 1000Мбит/с:1488000 пак/с на порт
MAC адреса	Таблица на 2К MAC адресов
Функционал портов	Механизм приоритета мощности, скорости и передачи; автоматическое запоминание MAC; использование IEEE802.3X для полного дуплекса и метода обратного давления для полудуплексного режима.
Индикация	LINK/ACT. 100Мбит/с; статус PoE; питание; длинная линия
Рабочие условия	-10° -- +55° C
Входное питание	AC100-240В 50/60Гц
Вес	2.1кг
Размеры (мм)	270 * 180 * 44

**Примечание.** Режим «удлинения линии» управляется переключателем «S ~ E+V».

«S» - стандарт (до 100м, скорость 100М)

«E+V» удлинение линии (до 250м, скорость 10М)

**Примечание.** Включение / выключение функции WatchDog осуществляется быстрым (0.5 сек) переключением из положения «S» в положение «E+V» и тут же обратно. По умолчанию функция WatchDog включена.

**Гарантийные обязательства:**

Гарантийный срок устройства составляет  
12 месяцев с даты приобретения.

Срок службы устройства составляет 3 года.

**Организация, уполномоченная  
на принятие претензий  
на территории РФ:**

ООО «Палладий» 107553, г. Москва, а/я 13,

тел.: +7 (495) 775-42-91

www: esocctv.ru

e-mail: info@esocctv.ru

**Изготовитель:**

VANDSEC ELECTRONICS LIMITED

**Импортер:**

ООО «Инвестконцепция» 107553, город Москва,

Окружной пр-д, д.8 стр.1, комната 66

**Сделано в Китае**