

### **Техническое описание**

PoE удлинитель, 8 PoE+ порта 10/100/1000Base-T,  
1 порт 10/100/1000Base-T, 1 порт 100/1000Base-X SFP  
BZ-PE108G

#### **Описание:**

Удлинитель BZ-PE104G с 8 портами 10/100/1000М обеспечивает более простой способ установки устройств PoE, таких как IP-камеры, беспроводные точки доступа, VoIP. Он поддерживает 8 портов PSE (оборудование источника питания) 10/100/1000Мбит/с и 1 порт PD (устройства питания) 10/100/1000Мбит/с.

Нет необходимости использовать адаптер питания, поскольку этот коммутатор PoE может работать, получая питание от другого коммутатора или оборудования PoE через порт PD, а порты PSE могут подавать питание на другие устройства PD, такие как IP-камеры PoE, беспроводная точка доступа, VoIP. Максимальное расстояние передачи составляет 100 метров с кабелями Cat5.

Конструкция Plug & Play делает установку довольно простой, пользователям не требуется никакой конфигурации, что делает этот коммутатор PoE очень хорошим выбором для IP-камер, беспроводных точек доступа и пользователей VoIP.

#### **Основные особенности:**

- 8 портов 10/100/1000Base-TX RJ45 с поддержкой PoE, 1 порт 10/100/1000Base-T, 1 порт 100/1000Base-X SF
- Поддержка PoE+ с общим бюджетом в 120 Вт и до 30 Вт на порт
- Полностью соответствует стандарту IEEE802.3af/at
- Поддержка технологии Plug and play
- Управление питанием Smart-Link и функция пошагового запуска Step-Link обеспечивают безопасную и стабильную работу коммутаторов
- Поддержка PoE port priority для обеспечения непрерывного питания ключевых узлов сети
- Автоматическое определение PoE нагрузки

## Характеристики:

Модель	BZ-PE108G	
Основной тип портов	1-8 порт: 10/100/1000Mbps RJ45 с поддержкой PoE 9 порт: 10/100/1000Mbps RJ45 10 порт: 100/1000Base-X SFP	
Производительность	Производительность коммутации	20Gbps
	Скорость пересылки пакетов	14.88Mpps
	Размер таблицы MAC адресов	4k
PoE	Максимальный бюджет PoE 120W	
	Максимальный бюджет PoE на порт 30W	
	Поддержка PoE port priority	
Метод коммутации	Store-and-forward	
Блок питания	in: 100-240VAC, 50/60Hz	
Индикация	Наличие питания Наличие питания на порту Наличие соединения на порту	
Flow control	Full duplex: IEEE802.3x Half duplex: back pressure	
Стандарты	IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE802.3x Управление потоком IEEE802.3af PoE IEEE802.3at PoE	
Размеры (В x Ш x Г)	29 x 218 x 105мм	
Совместимый кабель	UTP cat.5 или выше	
Условия эксплуатации	Температура эксплуатации: -10°C~45°C Допустимая влажность при эксплуатации: 10%~90%	
	Температура хранения: -20°C~70°C Допустимая влажность при хранении: 5%~95%	

## Схема подключения:



### Комплект поставки:

- PoE удлинитель BZ-PE108G
- Кабель питания
- Гарантийный талон

### Установка и подключение:

Устройство предназначено для эксплуатации в чистом, сухом, не запыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, оно должно находиться в стороне от мощных источников тепла.

Не используйте оборудование на улице и в местах с повышенной влажностью.

Не размещайте на устройстве посторонние предметы.

Вентиляционные отверстия коммутатора должны быть открыты.

Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в диапазоне от -10 °C до +45 °C.

Не вскрывайте корпус устройства самостоятельно!

Перед очисткой устройства от загрязнений обязательно отключите питание устройства.

Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки.

Не используйте жидкие и аэрозольные очистители или магнитные и статические устройства для очистки.

Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства.

Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания.

Гарантийный период начинается с момента приобретения устройства и составляет 12 месяцев.



ООО "Дистрибьюшен компани"

**Екатеринбург:** 620075, ул. Розы Люксембург 22, оф. 507

**Телефон:** 8 800 350-60-19, +7 (499) 322-44-71

**e-mail:** sales@bouz.ru