



## Паспорт устройства

### **J2000-NET-SW08GU**

8 портовый сетевой коммутатор



## Описание:

**J2000-NET-SW08GU** - это 8 портовый Гигабитный неуправляемый сетевой коммутатор. 8 самоадаптирующийся гигабитных портов, скорость передачи до 1000Mbps, обеспечивает высокую надежность для HD видео мониторинга, простой, экономичный, энергосберегающий, высокопроизводительный, это лучший продукт для интернет-кафе, компаний, школ и охранного видеонаблюдения.

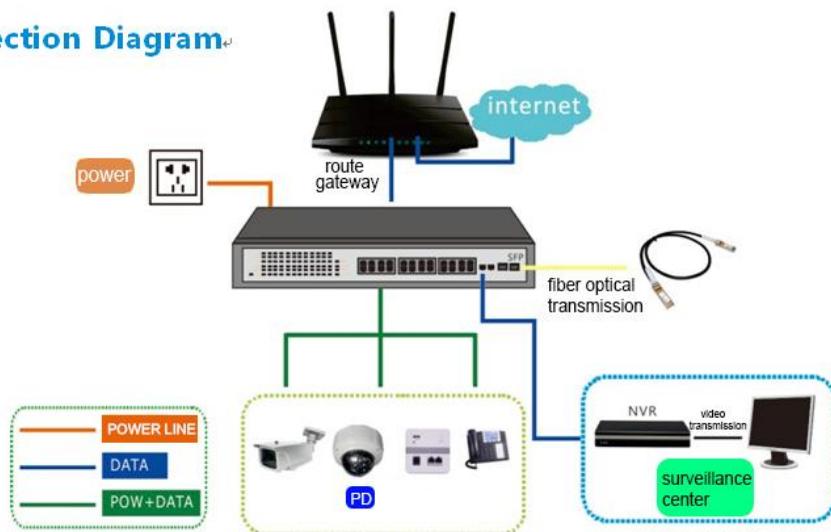
## Ключевые особенности

- Все порты обеспечивают возможность обмена на второй линии, гарантируя неблокирование всех пакетов переадресации портов.
- Соответствует стандартам IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
- При подключении по 4 и по 2 парам поддерживается стандартное управление трафиком IEEE802.3X
- Поддержка скорости онлайн, поддержка 9216 байт Jumbo Frame
- Поддержка протокола управления каналом IEEE 802.1x
- Поддержка 8 адаптивных RJ45 портов, Поддержка 10/100/1000Mbps Negative Link Velocity
- Обеспечивает пропускную способность до 16 Гбит / с и скорость неблокирующей линии
- Светодиодные индикаторы, обеспечивающие простое понимание о работающих/не работающих устройствах для быстрого устранения неисправностей ;
- Поддержка молниезащиты до 4кВт ;
- Отсутствие в конструкции вентилятора для экономии энергии и защиты окружающей среды
- Цельнометаллическая оболочка, поддержка установки как на стол, так и на стены

## Технические характеристики:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Интерфейсы               | · 8 x 10/100/1000Mbps RJ45 портов   |
| Скорость передачи данных | · 10/100Mbps по 2 парам, 100/1000Mbps по 4 парам  |
|                          | · сетевой порт : 10BASE-T или 100BASE-TX Ethernet RJ-45 порт  |
| Функции                  | · Пропускная способность : 16Gbps (no block )   |
|                          | · MAC адреса : 8K   |
|                          | · Кадровая фильтрация и скорость передачи   |
|                          | · 10M порт максимум 14,880pps<br>· 100M порт максимум 148,809pps<br>· 1000M порт максимум 148,8009pps |
| Стандарты                | · IEEE 802.3 Ethernet standard  |
|                          | · IEEE 802.3u Fast Ethernet standard  |
|                          | · IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet standards   |
|                          | · IEEE 802.3x Full-duplex Ethernet data link layers   |
| LEDs индикация           | · power   |
|                          | · каждый порт :LINK/ACT   |
| Питание                  | · питание : 100-240V, 50/60Hz   |
|                          | · выходная мощность : DC 12V/0.5A   |
| Физические параметры     | · Размер ( ДхШхВ ) :125мм×75мм×27мм   |
|                          | · Вес : 0.55 кг   |
| Условия эксплуатации     | · Рабочая температура : 0°~40°C ( 32°~104°F )   |
|                          | · Температура хранения : -40°C~70°C ( -104°~158°F )   |
|                          | · Влажность при эксплуатации : 10%~90% (Non-condensing)   |
|                          | · Влажность при хранении : 5%~90% (Non-condensing)  |
| EMC                      | · CE Class B  |
|                          | · FCC Part 15 , Class B   |
|                          | · VCCI Class B  |
|                          | · C-Tick  |
| Безопасность             | · CE/LVD  |
| Гарантия                 | · 1 год   |

## Connection Diagram



## Индикация:

| Индикатор | Описание              | Нормальный | Неполадки  |
|-----------|-----------------------|------------|--|
| POWER     | Питание поступает     | Красный    | Если индикатор не горит проверьте внешнее питание на розетку / проверьте правильно ли подключен адаптер питания  |
| LINK/ACT  | Устройство подключено | Зеленый    | Если индикатор не горит, то проверьте соответствующий порт RJ45 на наличие подключенных сетевых устройств, корректность подключения кабеля, повреждение кабеля или конечных устройств и т.п. |

## Меры предосторожности:

- 1) Все операции должны осуществляться техническими специалистами.
- 2) Убедитесь, что питание отключено, перед отключением от сети переменного тока.
- 3) Убедитесь, что мощность все подключаемых устройств меньше суммарной мощности свитча.
- 4) Не размещайте тяжелые предметы на устройстве.
- 5) Не используйте данное оборудование в помещениях с повышенной влажностью.
- 6) Не находитесь рядом с оборудованием во время грозы. Может быть поражение электрическим током от удара молнии.
- 7) Для наружного применения, само оборудование необходимо убрать в защитный короб.
- 8) Отключение питания при работе устройства, может привести к его поломке.
- 9) Используйте сопутствующее оборудование рекомендованное производителем.
- 10) Самостоятельное вскрытие устройства может повлечь за собой лишения гарантии.

**\*Информация , содержащиеся в данном документе, может быть изменена без уведомления.**