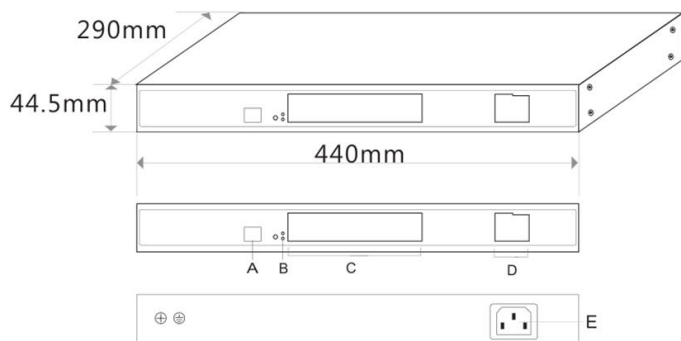


9. Габаритные размеры

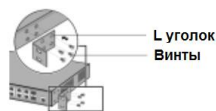


- A. Console Port
- B. Working Indicator
- C. 16*10/100M PoE Ports
- D. 2*10/100/1000M Combo Ports
- E. Power Input Port AC100-240V,50/60Hz

10. Установка и включение



Подключение питания AC 100~240В



Крепление боковых стоек



Крепление в 19'' стойку

11. Личная карточка устройства

Модель: **KN-SW1602SFP/M2**

S/N:

Дата продажи: _____

Внимание!

При обращении в сервисный центр заполните гарантийный талон и акт рекламации

Дополнительная информация на сайте: www.keno-cctv.ru

Телефон технической поддержки: 8-800-1002132

Звонок бесплатный по всей территории РФ



СЕТЕВОЙ POE КОММУТАТОР

KN-SW1602SFP/M2



ПАСПОРТ

Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

Редакция 1а
2023г.

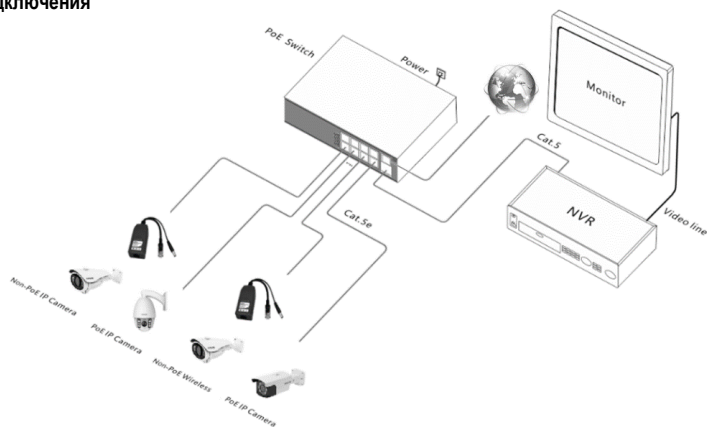
1. Основные сведения об изделии

Данная серия интеллектуальных PoE коммутаторов, предназначена для построения сетей систем видеонаблюдения с возможностью питания IP камер по протоколу IEEE802.3af/at до 30Вт на порт, с максимальной нагрузкой до 250Вт. Дальность передачи данных может быть увеличена до 250 метров.

2. Основные технические данные

Модель	KN-SW1602SFP/M2
Стандарт	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3z 1000Base-X, IEEE802.3x
RJ45 порт	1-16 порт 10/100 Base-T (PoE) до 250 метров (при передаче данных 10 BASE-T, настраивается через консоль)
Uplink порт RJ45&SPF	17-18 порт 10/100/1000 Base-T до 100 метров 17-18 порт 10/100/1000 Base-X SPF, Multi: 850nm до 500м, single: 1310nm до 40км, 1550nm до 120км
Выходное напряжение	DC 48В (Диапазон 48~57В)
Общий бюджет POE	250Вт с автоматическим перераспределением нагрузки
Бюджет POE на канал	15.4Вт (IEEE802.3af) / 30Вт (IEEE802.3at) из общего бюджета
Максимальная дистанция питания	До 150м UTP Cat.5e / до 250м UTP Cat.6e
Максимальная дистанция сети	До 150м UTP Cat.5e / до 250м UTP Cat.6e
Коммутационная матрица	64 Гбит/с
Скорость перенаправления пакетов	5.36 Mpps@64byte
Буфер памяти	4.1 Мб
Таблица MAC-адресов	16Кб
Сетевые инструменты	IEEE802.1Q VLAN, QoS (EQU, SP, WRR & SP+WRR), ALC, IGMP V1/V2, IGMP Snooping, ERPS/STP/RSTP/MSTP, авторизация 802.1X
Диапазон рабочих температур	-20 ~ +55 °С, 5 ~ 95% (без конденсата)
Электропитание	AC 11-240В, 50/60Гц, Грозозащита TVS 4000В 8/20us, IP30
Габариты, Ш x Г x В	440 x 225 x 44 мм
Вес	2800 г

3. Схема подключения



4. Комплект поставки

Коммутатор	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
Кронштейн для крепления в 19" стойку	1 шт.
Антистатическая упаковка	1 шт.



5. Меры предосторожности

Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.

Не устанавливайте изделие во влажных, запыленных или покрытых копотью помещениях. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к поражению электрическим током.

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

6. Сведения и утилизация

Продукт изготовлен в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года No768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 No879.

Устройство не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

7. Транспортировка и хранение

Коммутатор в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия хранения в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

8. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи изделия.

Хранение устройства в упаковке должно соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.

В случае выявления неисправности, в течение гарантийного срока эксплуатации, предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену коммутатора. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации.



ВНИМАНИЕ! Устройство должно быть **заземлено!** Работа изделия без заземления может привести к отказу в гарантийном обслуживании в сервисном центре. Заземление осуществляется на специальный винт заземления, корпус или кронштейн устройства.