eXtended Video Industrial

www.xvi.ru

Изготовлено по заказу и под контролем ТПГ "DEXI"
Россия, Воронеж, Электросигнальная, д.1, офис 8
8 499 709 7770
8 800 555 7200
www.xvi.ru
Собрано в КНР

XVI SWP1024s
26 портовый 10/100/1000Мб
PoE коммутатор

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

eXtended Video Industrial

www.xvi.ru

Изготовлено по заказу и под контролем ТПГ "DEXI"
Россия, Воронеж, Электросигнальная, д.1, офис 8
8 499 709 7770
8 800 555 7200
www.xvi.ru
Собрано в КНР

XVI SWP1024s
26 портовый 10/100/1000Мб
PoE коммутатор

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

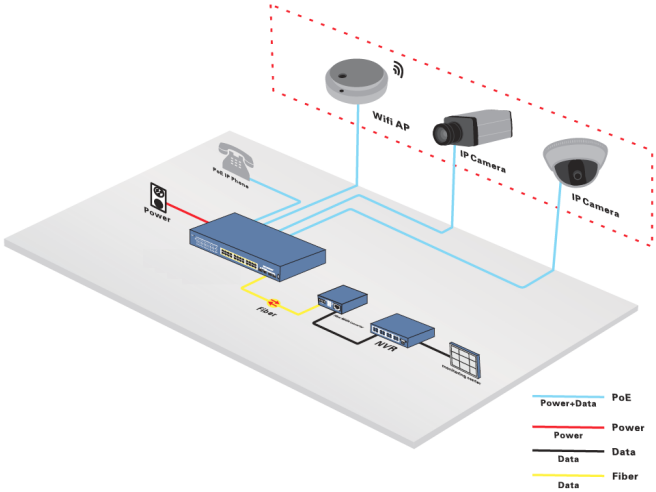
Обзор

Управляемый 26-портовый коммутатор XVI SWP1024s позволяет пользователям легко подключать и подавать питание по Power over Ethernet (PoE) на устройства, такие как беспроводные точки доступа (AP), IP-камеры и IP-телефоны, а также подключать к сети другие Ethernet-устройства (компьютеры, принтеры, NAS). Разработанный специально для домашних пользователей и малого бизнеса, этот компактный PoE коммутатор работает бесшумно, что позволяет поместить его практически в любой комнате или офисе. 24 порта коммутатора XVI SWP1024s поддерживают стандарт IEEE 802.3at PoE. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 30 Вт, что дает возможность пользователям подключить к XVI SWP1024s устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3at. Это также позволяет размещать подключаемые устройства в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля.

Основные характеристики	
Сетевые стандарты	IEEE802.3i 10BASE-T
	IEEE802.3u 100BASE-TX
	IEEE802.3x Flow Control
PoE	До 15W/30W на порт (IEEE802.3af/at)
	PoE-A, пары 1-2 / 3-6, до 100 метров
	кабель: 24AWG
Метод передачи	Store-and-forward
	предотвращение потери пакетов при полудуплексе и IEEE 802.3x контроль потока при дуплексе
Буфер	2,7Мб встроенной памяти
Сетевая задержка	менее 20мс для 64-байтного фрейма в режиме "Store-and-forward"
Корпус	металл
Габаритные размеры	440x315x44мм (ДхШхВ)
Вес	3,5 кг.
Мощность БП	450W
Индикация	Система: Питание, Макс. мощн. PoE
	Порт: Линк, Активность, Скорость, Активность PoE, Ошибка PoE
Влажность	до 90%, без образования конденсата

Подключение

Подключение к компьютеру или другому сетевому устройству (IP – камера, Wi-Fi и др.) осуществляется при помощи медного UTP кабеля, с сечением жилы не менее 24AWG (0.511мм)



Внимание:

1. Все операции должны проводиться только квалифицированным специалистом.
2. Убедитесь что все подключаемые PoE устройства соответствуют стандарту IEEE 802.3af.
3. Убедитесь что суммарная потребляемая мощность PoE устройствами не превышает максимально допустимую.
4. Не используйте коммутатор при высокой влажности (например в подвале или у бассейна).
5. Для использования коммутатора на улице он должен быть помещен в защитный корпус.
6. Вскрытие корпуса коммутатора лишает гарантии.

Параметры по умолчанию:
IP адрес: 192.168.2.1
логин: admin
пароль: admin

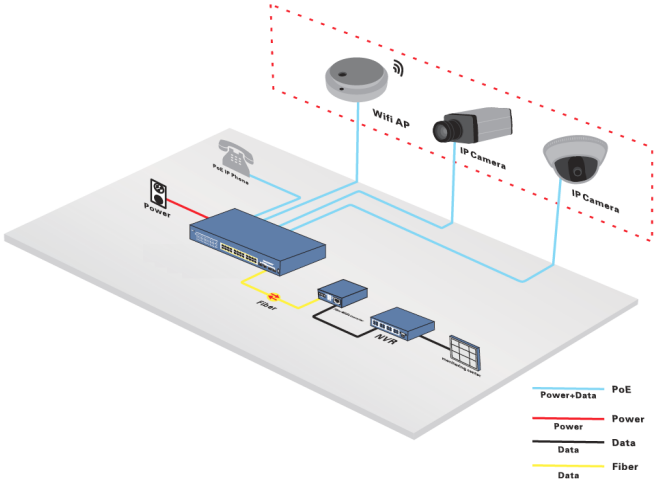
Обзор

Управляемый 26-портовый коммутатор XVI SWP1024s позволяет пользователям легко подключать и подавать питание по Power over Ethernet (PoE) на устройства, такие как беспроводные точки доступа (AP), IP-камеры и IP-телефоны, а также подключать к сети другие Ethernet-устройства (компьютеры, принтеры, NAS). Разработанный специально для домашних пользователей и малого бизнеса, этот компактный PoE коммутатор работает бесшумно, что позволяет поместить его практически в любой комнате или офисе. 24 порта коммутатора XVI SWP1024s поддерживают стандарт IEEE 802.3at PoE. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 30 Вт, что дает возможность пользователям подключить к XVI SWP1024s устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3at. Это также позволяет размещать подключаемые устройства в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля.

Основные характеристики	
Сетевые стандарты	IEEE802.3i 10BASE-T
	IEEE802.3u 100BASE-TX
	IEEE802.3x Flow Control
PoE	До 15W/30W на порт (IEEE802.3af/at)
	PoE-A, пары 1-2 / 3-6, до 100 метров
	кабель: 24AWG
Метод передачи	Store-and-forward
	предотвращение потери пакетов при полудуплексе и IEEE 802.3x контроль потока при дуплексе
Буфер	2,7Мб встроенной памяти
Сетевая задержка	менее 20мс для 64-байтного фрейма в режиме "Store-and-forward"
Корпус	металл
Габаритные размеры	440x315x44мм (ДхШхВ)
Вес	3,5 кг.
Мощность БП	450W
Индикация	Система: Питание, Макс. мощн. PoE
	Порт: Линк, Активность, Скорость, Активность PoE, Ошибка PoE
Влажность	до 90%, без образования конденсата

Подключение

Подключение к компьютеру или другому сетевому устройству (IP – камера, Wi-Fi и др.) осуществляется при помощи медного UTP кабеля, с сечением жилы не менее 24AWG (0.511мм)



Внимание:

1. Все операции должны проводиться только квалифицированным специалистом.
2. Убедитесь что все подключаемые PoE устройства соответствуют стандарту IEEE 802.3af.
3. Убедитесь что суммарная потребляемая мощность PoE устройствами не превышает максимально допустимую.
4. Не используйте коммутатор при высокой влажности (например в подвале или у бассейна).
5. Для использования коммутатора на улице он должен быть помещен в защитный корпус.
6. Вскрытие корпуса коммутатора лишает гарантии.

Параметры по умолчанию:
IP адрес: 192.168.2.1
логин: admin
пароль: admin