

EAC

eXtended Video Industrial

**XVI**

eXtended Video Industrial

**XVI**

[www.xvi.ru](http://www.xvi.ru)

**XVI SWP1024**  
**28 портовый 10/100/1000Мб**  
**PoE коммутатор**



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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](http://www.xvi.ru)  
Собрано в КНР

EAC

eXtended Video Industrial

**XVI**

eXtended Video Industrial

**XVI**

[www.xvi.ru](http://www.xvi.ru)

**XVI SWP1024**  
**28 портовый 10/100/1000Мб**  
**PoE коммутатор**



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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](http://www.xvi.ru)  
Собрано в КНР

## Обзор

Неуправляемый 28-портовый коммутатор XVI SWP1024 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 SWP1024 поддерживают стандарт IEEE 802.3af/at PoE. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 30 Вт, что дает возможность пользователям подключить к XVI SWP1024 устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3af/at. Это также позволяет размещать подключаемые устройства в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля.

Основные характеристики			
Сетевые стандарты	Порт		
	1x - 24x	Uplink:25x-26x -RJ45;	SFP1, SFP2
	IEEE802.3i 10BASE-T		
	IEEE802.3u 100BASE-TX		
PoE	IEEE802.3x Flow Control		
	-	1000Base-T	SFF-8074i
	15.4W/30W на каждый порт	-	-
	IEEE802.3af/at	-	-
SFP	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	45x440x295мм (ВxШxГ)		
Вес брутто	3,6 кг.		
Мощность БП	250 Вт		
Индикация	Система: Питание, Макс. мощн. PoE		
	Порт: Линк, Активность, Скорость, Активность PoE, Ошибка PoE		
Влажность	до 90%, без образования конденсата		

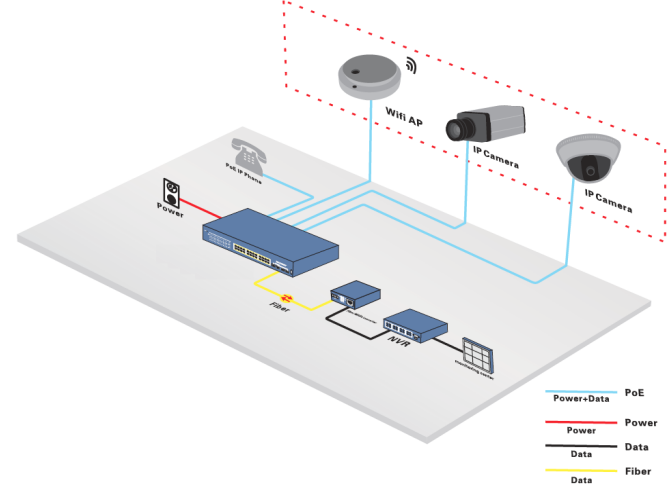
## Обзор

Неуправляемый 28-портовый коммутатор XVI SWP1024 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 SWP1024 поддерживают стандарт IEEE 802.3af/at PoE. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 30 Вт, что дает возможность пользователям подключить к XVI SWP1024 устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3af/at. Это также позволяет размещать подключаемые устройства в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля.

Основные характеристики			
Сетевые стандарты	Порт		
	1x - 24x	Uplink:25x-26x -RJ45;	SFP1, SFP2
	IEEE802.3i 10BASE-T		
	IEEE802.3u 100BASE-TX		
PoE	IEEE802.3x Flow Control		
	-	1000Base-T	SFF-8074i
	15.4W/30W на каждый порт	-	-
	IEEE802.3af/at	-	-
SFP	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	45x440x295мм (ВxШxГ)		
Вес брутто	3,6 кг.		
Мощность БП	250 Вт		
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)

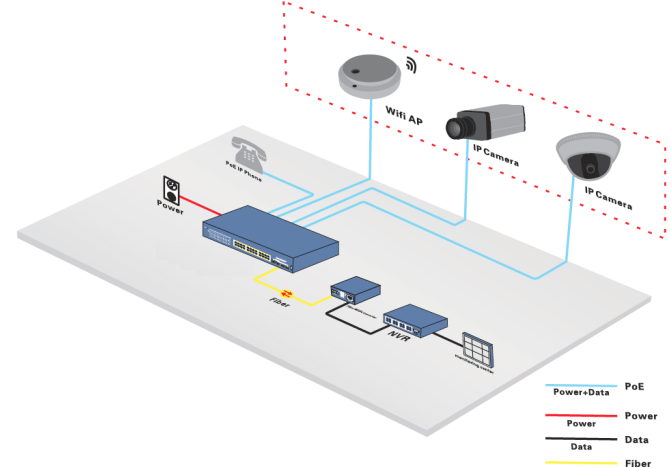


## Внимание:

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.

## 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.