

EAC

eXtended Video Industrial
XVI

eXtended Video Industrial
XVI
www.xvi.ru

XVI SWP1016M
18 портовый 10/100/1000 Мб
PoE коммутатор



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Производитель: Extended Video Industrial, Co. LTD
Адрес 401, Building 1, Jiu Xiang Ling new industrial district,
Xilihu Road No 4227, Nanshan area, Shenzhen, CHINA
Импортер: ООО "Аспект"
Адрес: 394000, Россия, Воронеж, ул. Кольцовская 6, п 4
Страна изготовления: Китай
8 499 709 7770
8 800 555 7200
www.xvi.ru

EAC

eXtended Video Industrial
XVI

eXtended Video Industrial
XVI
www.xvi.ru

XVI SWP1016M
18 портовый 10/100/1000 Мб
PoE коммутатор



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Производитель: Extended Video Industrial, Co. LTD
Адрес 401, Building 1, Jiu Xiang Ling new industrial district,
Xilihu Road No 4227, Nanshan area, Shenzhen, CHINA
Импортер: ООО "Аспект"
Адрес: 394000, Россия, Воронеж, ул. Кольцовская 6, п 4
Страна изготовления: Китай
8 499 709 7770
8 800 555 7200
www.xvi.ru

Обзор

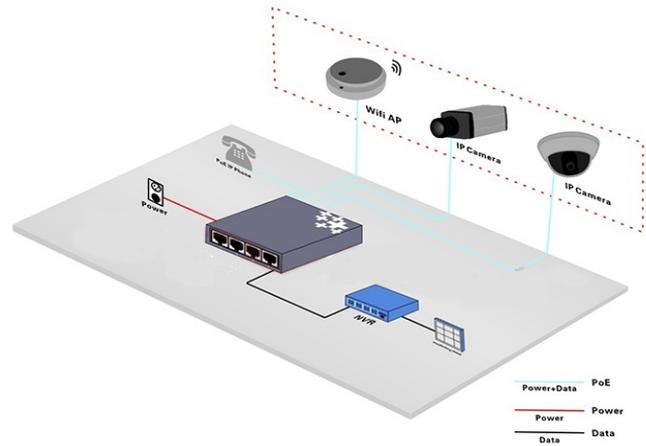
Неуправляемый 18-портовый коммутатор XVI SWP1016M позволяет пользователям легко подключать и подавать питание по Power over Ethernet (PoE) на устройства, такие как беспроводные точки доступа (AP), IP-камеры и IP-телефоны, а также подключать к сети другие Ethernet-устройства (компьютеры, принтеры, NAS). Разработанный специально для домашних пользователей и малого бизнеса. 16 портов коммутатора XVI SWP1016M поддерживают стандарт IEEE 802.3af/at PoE, а посредством переключателя Extend коммутатор переводит PoE порты в режим передачи на 250 метров со скоростью 10Мбит/с. После переключения режима работы необходима перезагрузка устройства. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 25 Вт, что дает возможность пользователям подключать к XVI SWP1016M устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3af.

Основные характеристики		
Сетевые стандарты	Порт	
	1-16	Up Port 17-18
	IEEE802.3i 10BASE-T	
	IEEE802.3u 100BASE-TX	
	IEEE802.3x Flow Control	
-	1000Base-T	
PoE	15.4W/25W на каждый порт IEEE802.3af/at	-
	PoE-A, пары 1-2 / 3-6, до 100 метров	-
	Кабель: 24AWG	-
Метод передачи	Store-and-forward	
Метод передачи	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	44x270x185 мм (ВxШxГ)	
Вес брутто	3,5 кг	
Мощность БП	250 Вт	
Рабочая температура	от -10°C до +50°C До 90%, без образования конденсата	

*одновременное подключение устройств IEEE802.3af (25 Вт) до 8 шт.

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) PoE-A, пары 1-2+ / 3-6- (16*10/100mbps POE port)



Внимание:

1. Все операции должны проводиться только квалифицированным специалистом.
2. Убедитесь что все подключаемые PoE устройства соответствуют стандарту IEEE 802.3af/at.
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.

Обзор

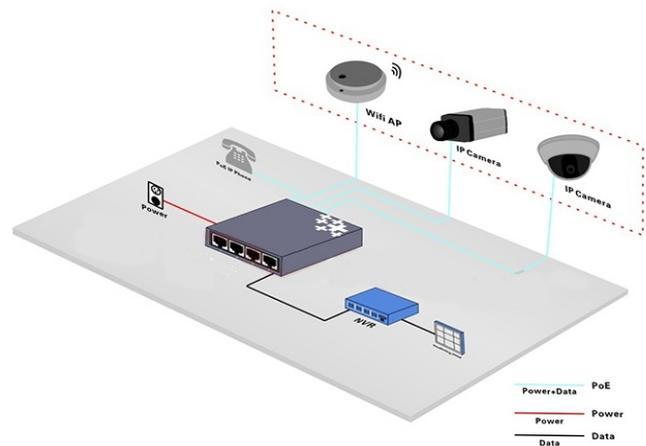
Неуправляемый 18-портовый коммутатор XVI SWP1016M позволяет пользователям легко подключать и подавать питание по Power over Ethernet (PoE) на устройства, такие как беспроводные точки доступа (AP), IP-камеры и IP-телефоны, а также подключать к сети другие Ethernet-устройства (компьютеры, принтеры, NAS). Разработанный специально для домашних пользователей и малого бизнеса. 16 портов коммутатора XVI SWP1016M поддерживают стандарт IEEE 802.3af/at PoE, а посредством переключателя Extend коммутатор переводит PoE порты в режим передачи на 250 метров со скоростью 10Мбит/с. После переключения режима работы необходима перезагрузка устройства. На каждый PoE порт подается питание мощностью до 25Вт, что дает возможность пользователям подключать к XVI SWP1016M устройства, совместимые со стандартом IEEE 802.3af.

Основные характеристики		
Сетевые стандарты	Порт	
	1-16	Up Port 1-2
	IEEE802.3i 10BASE-T	
	IEEE802.3u 100BASE-TX	
	IEEE802.3x Flow Control	
-	1000Base-T	
PoE	15.4W/25W на каждый порт IEEE802.3af/at	-
	PoE-A, пары 1-2 / 3-6, до 100 метров	-
	Кабель: 24AWG	-
Метод передачи	Store-and-forward	
Метод передачи	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	44x270x185 мм (ВxШxГ)	
Вес брутто	3,5 кг	
Мощность БП	250 Вт	
Рабочая температура	от -10°C до +50°C До 90%, без образования конденсата	

*одновременное подключение устройств IEEE802.3af (25 Вт) до 8 шт.

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) PoE-A, пары 1-2+ / 3-6- (16*10/100mbps POE port)



Внимание:

1. Все операции должны проводиться только квалифицированным специалистом.
2. Убедитесь что все подключаемые PoE устройства соответствуют стандарту IEEE 802.3af/at.
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.