



# Коммутатор неуправляемый Wi-Tek PS306GF-UPS

WI-PS306GF-UPS

### Описание

Неуправляемый гигабитный коммутатор Wi-Tek PS306GF-UPS с питанием от солнечной панели и аккумуляторной батареи, с функцией PoE (Power over Ethernet), предназначен для инсталляций на объектах, удаленных от электропитания либо с жесткими требованиями по резервированию питания.

Коммутатор Wi-Tek PS306GF-UPS оснащен контроллером питания солнечных панелей, контроллером питания аккумуляторной батареи с функцией ИБП.

#### Особенности:

Позволяет подключать очень широкий спектр PoE-оборудования, невзирая на различия в стандартах PoE Оснащен 5 портами 1 Гбит/сек с поддержкой PoE, из них:

- Порт 1 поддержка 802.3af/at/bt до 60Bт на порт предназначен для подключения специализированного оборудования с повышенными потреблением мощности, например внешние поворотные (PTZ) IP-камеры с обогревом или WiFi мосты/базовые станции.
- Порты 2-3 поддержка 802.3af/at до 30Bт на порт.
- Порты 4-5 поддержка 802.3af/at до 30Bт на порт или 24B Passive PoE до 24 Bт на порт порты работают в автоматическом режиме определения типа PoE

Коммутатор позволяет подключать очень широкий спектр РоЕ-оборудования, невзирая на различия в стандартах РоЕ.

Встроенный контроллер обеспечивает правильную зарядку АКБ, предотвращает превышение заряда и преждевременного разряда, контролирует нагрузку.

Дополнительный контроллер солнечной панели обеспечивает резервирование питания и заряд АКБ от солнечной энергии.

Кроме того, предусмотрен третий вариант питания от стационарного источника DC 18-30B.

#### Характеристики:

Jumbo-фрейм - 10240 байт

Питание (3 варианта):

- Блок питания DC 18-36B (при использовании AKБ 12B DC 18-30B, при использовании AKБ 24B DC 30-36B)
- Питание от солнечных батарей: 12-18В 50Вт
- Питание от аккумуляторных батарей: 12/24В 50АН макс. (Свинцово-кислотные и литиевые)

Общий бюджет мощности коммутатора зависит от мощности подключенного источника питания.

Пропускная способность 12 Гбит/сек

#### Комплект поставки:





Wi-Tek PS306GF-UPS (1 шт.) Гарантийный талон (1 шт.) Краткое руководство (1 шт.)

## Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Неуправляемый

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 5

Интерфейсы 1000BaseX SFP 1

Количество портов с поддержкой РоЕ 5

Питание

Напряжение питания 18-30V DC

L2 функционал

Размер таблицы МАС адресов 8000

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE Passive POE; 802.3af; 802.3at; 802.3bt

РоЕ бюджет, W 120

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -20 до 60

Система охлаждения Пассивная