

FEATURES



- 16 портів PoE 10/100/1000 Мбіт/с,
2 порти вихідного каналу 10/100/1000 Мбіт/с,
1 слот SFP 1000 Мбіт/с
- Підтримка IEEE802.3af/at
- Підтримка стримування мережевого шторму, функція VLAN
- Підтримка максимальної дальності передачі до 250 м з живленням PoE
- Підтримка режиму самовідновлення штучного інтелекту (функція сторожового таймера)
- Перемикач можна перемикає за бажанням без живлення
- Усі порти підтримуються автоматичним перемиканням та самовстановленням MDI/MDIX
- Вбудований блок живлення;
- Максимальна потужність одного PoE-порту: 30 Вт
- Максимальна потужність PoE: 300 Вт
- Архітектура зберігання та переадресації
- Безвентиляторний, природне охолодження, компактний та тихий дизайн, підходить для настільного або настінного монтажу
- Підтримка захисту від блискавки 4k

16-портовий комутатор AI PoE 10/100/1000 Мбіт/с забезпечує безперебійне підключення даних для 10/100/1000 Мбіт/с Ethernet та живлення PoE для пристроїв з живленням, таких як мережеві камери спостереження та бездротові точки доступу (AP).

Комутатор має 16* портів PoE+ 10/100/1000 Мбіт/с + 2* порти вихідного каналу 100/1000 Мбіт/с + 1 гігабітний SFP-порт, де 1-16 портів живлення низхідного каналу 100/1000 Мбіт/с підтримують живлення мережевих камер PoE через UTP неекрановані виті пари категорії 5 і вище. 16 адаптивних портів низхідного каналу RJ45 10/100/1000 Мбіт/с підтримують стандартне живлення PoE 802.3af/at. Підтримується механізм пріоритету: коли залишкового живлення недостатньо, живлення порту з високим пріоритетом гарантується першочергово, щоб уникнути перевантаження обладнання. Максимальна вихідна потужність PoE всієї машини становить 300 Вт, а максимальна потужність живлення окремих портів – 30 Вт.

16 портів живлення через Ethernet можуть досягати функції самовідновлення за допомогою штучного інтелекту (функція сторожового таймера) шляхом перемикання будь-якого перемикача на кнопці керування у випадку безперервного живлення на відстані 250 м + режим ізоляції VLAN, що автоматично визначає стан передачі даних у режимі реального часу. У разі виникнення збою зв'язку порту, відповідний порт автоматично перезавантажується, щоб відновити мережевий зв'язок та уникнути ручного обслуговування.

Цінність полягає в тому, що він допомагає побудувати інтелектуальну екосистему безпечної передачі даних на основі штучного інтелекту.

Користувачі можуть легко зрозуміти робочий стан пристрою за допомогою індикатора живлення та індикатора стану кожного порту, підключення «підключи та працюй», не потребує налаштування, простий та зручний.

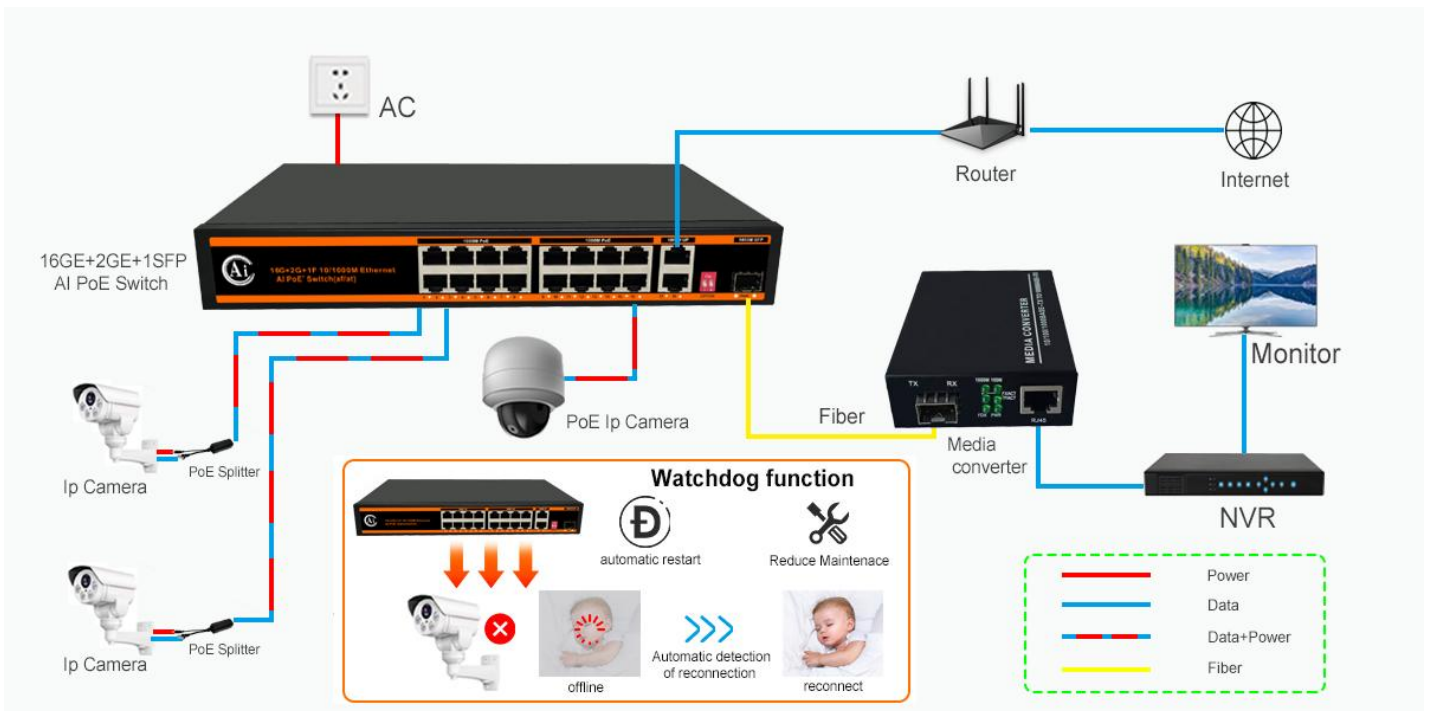
Specifications

Модель	PoE Able- AP1621GE
Фіксований порт	16*10/100/1000Base-TX PoE порти (Дані/Живлення) 2*10/100/1000Base-TX uplink RJ45 порт (Дані) 1*1000Mbps SFP-слот
Ethernet-порт	Порти 1-16 підтримують 10/100/1000Base-T(X) автоматичне виявлення, повний/половинний дуплекс MDI/MDI-X самонастроювання
Перемикач функцій	1 (1,2) двопозиційний DIP-перемикач, стан за замовчуванням "ВИМК.", "УВИМК." після відкриття опису функції, як наведено нижче.
	1 це стан "УКЛ", порти 1-16 можуть підтримувати AI самовідновлення (режим функція watchdog) ; коли "ВИКЛ", немає зв'язку функція самовідновлення.
	2 це стан "УКЛ", порти 1-16 можуть підтримувати дальнє передавання 10M/250m+VLAN режим передачі, коли "ВИКЛ", 100 метрів передавання.
Мережева протокол	IEEE802.3 10BASE-Ttt IEEE802.3i 10Base-TtnI EEE802.3u 100Base-TXt Yes02.3ab 1000Base-TtnIEEE8 02.3z 1000Base-XtnIEEE802. Зворотний
Режим пересилання	Режим зберігання та пересилання (повна швидкість)
Пропускна здатність комутатора	38 Гбіт/с
Швидкість пересилання @64 байти	28,272 Мпікс
MAC	8K
Буферна пам'ять	4 МБ

PoE Able- AP1621GE

Витапара Передача	10BASE-T : Cat3,4,5 UTP(≤250 метрів) 100BASE-TX : Cat5 або пізніші UTP(≤100 метрів)
PoE-порт	Порт 1 до 16 IEEE802.3af/at @ POE
Контакти живлення	1/2/ 3/6 (+),4/5/7/8(-) 8 ядер постачають живлення
Максимальна потужність одного порту	30 Вт , IEEE802.3af/at
Загальна потужність/ Вхідна напруга	300 Вт (52 В пост.)
Блок живлення	Зовнішній блок живлення, AC100~240В 50-60Гц 1А
Споживання енергії	У режимі очікування <4 Вт, при повному навантаженні <300 Вт
Робоча температура/вологість	-20°C...+55°C, 5%-90% RH без конденсації
Зберігання Температура/Вологість	-40°C...+75°C, 5%-95% RH без конденсації
Розміри (Д*Ш*В)	310мм*183мм*45мм
Вага	2.06кг
Встановлення	Настільний. Настінний
Захист від блискавки / рівень захисту	Захист від блискавки для портів: 4 кВ 8/20 мкс, Рівень захисту: IP30

PoE Able- AP1621GE



Order

	Опис	
PoE Able- AP1621GE	19 комутатор з 16*10/100/1000M PoE портами, 2*10/100/1000M портами uplink, 1*1000Mbps SFP Slot, Стандарт PoE: IEEE 802.3af/at, Дальність передавання даних і живлення PoE 100 метрів (100Mbps), 250 метрів (10Mbps), 1-16 ПОРТ підтримує функцію watchdog	