

INNI-PS3024GS



1. Технічні характеристики

Стандарт мережі	IEEE 802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3ab IEEE 802.3af IEEE 802.3at
Порт	24 порти, RJ45 10/100/1000 Mbit/c 2 гігабітних SFP порта 1 консольний порт
PoE	24 порти, 10/100/1000 Mbit/c RJ45 з підтримкою PoE+ Максимальна потужність всіх 250 Вт Максимальна потужність одного порта 46 Вт
LED індикатори	26 світлодіодів Link/Act 24 світлодіоди POE 1 світлодіод SYS 1 світлодіод живлення
Характеристики	Режим пересилання: Зберігання та пересилання Пропускна здатність: 52 Гбіт/с Швидкість пересилання пакетів: 38,688 Mpps Таблиця MAC-адрес 8K
Блискавкозахист	6KV
Параметри вхідної напруги	100-240 В/50-60 Гц
Вхідна споживча потужність	Максимум 20 Вт
Розміри	440 мм × 180 мм × 44 мм (Д×Ш×В)

Технічні характеристики програмного забезпечення

Мережевий протокол

IEEE 802.3: протокол керування доступом до середовища Ethernet (MAC).
 IEEE 802.3i:10BASE-T Ethernet
 IEEE 802.3u:100BASE-TX Fast Ethernet
 IEEE 802.3ab:1000BASE-T Gigabit Ethernet
 IEEE 802.3z:1000BASE-X Gigabit Ethernet (волокно)
 IEEE 802.3ad: стандартний метод для виконання агрегації посилань
 IEEE 802.3x: керування потоком
 IEEE 802.1p: LAN Layer 2 Qos/Cos протокол для пріоритету трафіку (фільтрація багатоадресної адреси)
 IEEE 802.1q: VLAN
 IEEE 802.1d: STP Spanning Tree
 IEEE 802.1s: MSTP Spanning Tree
 IEEE 802.1w: охоплююче дерево RSTP
 IEEE 802.3af
 IEEE 802.3at

Функції швидкого доступу	One key VLAN
	One key CCTV(1-8 port 250meters PoE distance))
	One key AI power supply
	One key QoS (Video priority)
DHCP	Підтримка DHCP Snooping
VLAN	Підтримка 4K VLAN
	Підтримка 802.1Q VLAN, MAC VLAN, IP VLAN
	Голосовий VLAN
Таблиця MAC-адрес	Відповідає стандарту IEEE 802.1d
	Підтримка автоматичного вивчення та старіння MAC-адрес
	Підтримка статичної, динамічної таблиці адрес і фільтрів
Безпека	Захист паролем
	Підтримка на основі номеру порту, IP-адреси, обмежень MAC-адреси доступу користувачів
	Підтримка HTTPS, SSL V3, TLS V1, SSH V1/V2
	Підтримка потрібного зв'язування IP-MAC-PORT
	Підтримка захисту ARP, захисту джерела IP, захисту DoS
	Підтримка DHCP Snooping, захист від атак DHCP
	Сертифікат підтримки 802.1X, AAA
	Підтримка безпеки портів, ізоляція портів
Управління POE	Підтримка захисту CPU
	Обмеження потужності підтримки POE
	Підтримка перегляду стану мікросхеми POE
	Підтримка встановлення пріоритету порту PoE
	Підтримка налаштування періоду живлення PoE
Контроль доступу (ACL)	Підтримка фільтрації пакетів L2 (рівень 2) ~ L4 (рівень 4).
	Підтримка віддзеркалення портів, перенаправлення портів, обмеження швидкості потоку, перемаркування QoS
	Підтримка черги на 8 портів
Якість обслуговування (QoS)	Підтримка пріоритету порту, пріоритету 802.1p, пріоритету DSCP
	Підтримка алгоритму пріоритетного планування SP, RR, WR, WFQ
Spanning Tree Protocol (STP)	Підтримка протоколів STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w) і MSTP (IEEE 802.1s)
	Підтримка захисту циклу, захисту кореневого мосту, захисту TC, захисту BPDU, фільтрації BPDU
	Відстеження IGMP v1/v2
Підтримка багатоадресної передачі	Підтримка механізму швидкої відпустки
	Підтримка multicast VLAN
	Підтримує фільтрацію багатоадресної розсилки, статистику пакетів і відхилення невідомих групових розсилок.

Припинення Storm	Підтримка багатоадресного придушення
	Підтримка придушення трансляції
	Підтримка придушення невідомих одноадресних адрес
Агрегація посилань	Підтримка статичного агрегування
	Підтримка динамічного агрегування
	Підтримка IP, MAC і гібридних режимів балансування навантаження
IPv6	Підтримує до 32 груп агрегації
	Підтримка IPv6 Ping, IPv6 Tracert, IPv6 Telnet
	Підтримка IPv6 SSH, IPv6 SSL
Управління та обслуговування	Підтримка управління мережею WEB (HTTP, HTTPS, SSL V3)
	Підтримка CLI (Telnet, SSH V1/V2, локальний послідовний порт)
	Підтримка SNMP V1/V2/V3
	Підтримка LLDP, RMON
	Підтримка захисту ARP, захисту джерела IP, захисту DoS
	Підтримка моніторингу процесора, моніторингу пам'яті
	Журнал підтримки системи, попередження про оцінку
	Підтримка Ping, виявлення Tracert, виявлення кабелю

2. Розміри



3. Дані для доступу

Login:admin Password: admin



+380 (44) 498-61-85

info@inni.tech

03124, Україна, Київ

б-р Вацлава Гавела 4, оф. 308