

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДН-PFS4210-8GT-150

Dahua PFS4210-8GT-150 - 10-портовый гигабитный коммутатор с 8-POE портами, управляемый, 2-го уровня; 2*100/1000 Base-X. 8*10/100/1000 Base-T (PoE порты). Мощность PoE портов: ≤30Вт, Всего: ≤150 Вт. IEEE802.3af/IEEE802.3at. Бюджет POE: 150 Вт. Питание: VAC 220В. Молниезащита - до 2 кВ. Порт RS-232 (RJ-45). Размеры: 340x200x44 мм. Рабочие температуры: от 0°C до +45°C.

Особенности

- Сетевой управляемый коммутатор PoE уровня 2
- Поддержка стандартов IEEE802.3af, IEEE802.3at
- Сетевое резервирование: STP/RSTP/MSTP
- Поддержка IPv4/IPv6 и DHCP
- Сетевое управление на основе SNMP
- Конфигурация: сеть, Telnet, интерфейс командной строки
- QoS (IEEE802.1p/1Q), CoS/ToS для повышение детерминированности
- Повышенная сетевая безопасность с помощью IEEE802.1X, SNMP v1/v2c/v3, HTTPS и SSH/SSL
- Большой кэш данных (4М), передача данных в реальном времени
- Автоматическое обучение MAC, емкость MAC-адресов - 8К
- Конструкция с высокоэффективной защитой от электромагнитных помех.
- Единица измерения: 1 шт
- Габариты (мм): 340x200x44
- Масса (кг): 1.88
- *Производитель ост
- Модель ДН-PFS4210-8GT-150
- Ethernet-порт 8*10/100/1000 Base-T (источник питания PoE); 2*100/1000 Base-X
- Последовательная консоль RS232 1*RS232 с коннектором RJ45 с кабелем консоли, 115,2 Кбит/с, 8,N,1
- Потребление питания PoE Питание для отдельного порта ≤30Вт, общее ≤150Вт
- Протокол PoE IEEE802.3af, IEEE802.3at
- Коммутационная матрица 20 Гбит/с
- Скорость передачи пакетов 14,88Mpps
- Буферная память 4Мб
- Влажность 5%~95%
- Питание AC 100-240В, 50/60Гц
- Грозазащита Общий режим 2кВ; Дифференциальный режим 1кВ
- Рабочая температура 0°C~45°C
- Размеры (ШxГxВ) 340мм x200мм x44мм

Аксессуары

- Модель PFT3950 1.25G 850nm, 500м, LC, многомодовый
- PFT3960 1.25G 1310/1550nm, 20км, LC, одномодовый
- PFT3970 1.25G 1550/1310nm, 20км, LC, одномодовый

Эксплуатационные характеристики

- Система Имя пользователя / пароль: admin/admin IP-адрес: 192.168.1.110/24
- Бюджет мощности PoE Общий ≤150Вт
- Таблица MAC-адресов 8К
- NTP Поддержка
- DHCP Поддержка DHCP-клиента/сервера ; Поддержка DHCP snooping
- VLAN 802.1Q Standard VLAN
- Агрегирование каналов Ручное агрегирование/LACP
- Зеркалирование Зеркалирование портов многие-к-одному
- Контроль потока Полудуплексная связь на основе управления обратным потоком;
- Полнодуплексная связь на основе кадра PAUSE
- Многоадресная передача IGMP Snooping v1/v2/v3
- Функции безопасности Управление пользователями, SSH, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, ROMN, ACL, защита от подделки IP-адреса, проверка ARP, 802.1x, защита петли
- Spanning tree Поддержка STP/RSTP/MSTP
- LLDP Поддержка
- Таблица MAC-адресов Поддержка конфигурации таблицы MAC-адресов
- QoS Поддержка QoS на основе CoS/DPL/PCP/DEI
- Каждый порт поддерживает 8 выходных очередей
- Поддержка шейпинга порта
- Поддержка тегов портов
- Поддержка QoS на основе DSCP
- Системное обслуживание
- Поддержка конфигурации загрузки файлов
- Поддержка загрузки обновленных пакетов
- Системный журнал
- Сетевое управление WEB (протокол http), серийное, SNMP.