



cudy

Коммутатор неуправляемый с PoE портами

Модель: GS1020PS2

Паспорт изделия Краткое руководство по установке

Благодарим Вас за приобретение сетевого устройства CUDY. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией до начала его использования и следуйте всем рекомендациям безопасности использования продукта

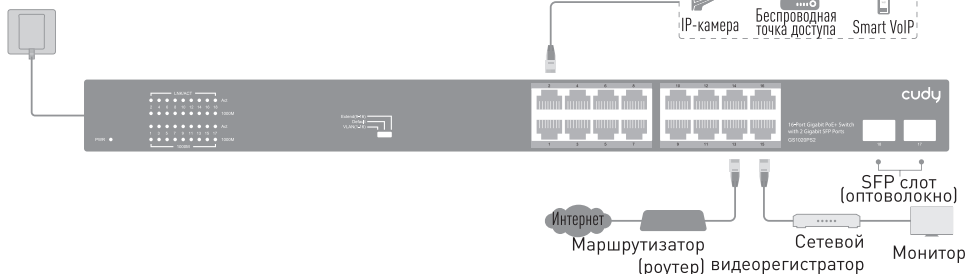
Подробную инструкцию смотрите на <https://cudy.blade.ru/>

Сетевой коммутатор предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети. Таким образом, коммутатор (или «свитч») служит для проводного подключения большого количества устройств пользователей (стационарных компьютеров, ноутбуков, сетевых принтеров, устройств «умного дома» и т.д.) в одну локальную сеть. Неуправляемый коммутатор - это сетевое устройство, которое используется как мозг сетевой системы. Неуправляемые коммутаторы вообще не требуют настройки.

Поэтому, когда пользователям необходимы немногие порты в их доме или в конференц-зале, неуправляемый коммутатор может использоваться как простой настольный коммутатор для удовлетворения их потребностей. PoE порты коммутатора служат для питания подключенных устройств, поддерживающих питание через Ethernet одновременно с передачей данных (PoE). Питание от PoE порта коммутатора поступает в подключенное устройство по витой паре (как правило, категории Cat.5e и выше) – подключаемым PoE устройствам не требуется отдельного кабеля питания или отдельной розетки для питания.

Подключение

Сетевая розетка
220В (AC)



Переключатель работы портов

VLAN	Изоляция портов	Порты изолированы друг от друга, данные передаются только через порт входящей связи
По умолчанию	Стандартный коммутатор	Все порты взаимодействуют свободно
Расширенно	Link Extension	Скорость порта падает до 10 Мбит/с, макс. расстояние передачи PoE составляет 250 метров.

Светодиодная индикация и интерфейс

Питание	Индикатор питания Красный	Вкл.: питание включено
		Выкл.: нет питания
1-16 Порт	Индикатор RJ-45 LINK Зеленый	Вкл.: 1000М Соединение активно
		Выкл.: 100М или отключено
1-16 Порт	Индикатор RJ-45 ACT Зеленый	Вкл.: подключено
		Выкл.: отключено
		Мигает: идет передача данных

Характеристики

Модель	GS1020PS2
Сетевые протоколы	IEEE802.3/IEEE802.3u//IEEE802.3x IEEE802.3ab / IEEE802.3z
Параметры PoE	Стандарт PoE: IEEE802.3af/IEEE802.3at Макс. каждый порт: 15,4 Вт (IEEE 802.3af) Макс. каждый порт: 30 Вт (IEEE 802.3at) Совместимость с PoE: адаптивный IEEE 802.3af/at Выход порта PoE: [DC] 48-55В Контакты питания по парам 1/2 (+), 3/6 (-)
Сетевые требования	10BASE-T: Cat 5E UTP (≤250 метров) 100BASE-TX: Cat5 или более UTP (≤100 метров) 1000BASE-TX: Cat5 или более UTP (≤100 метров)
Пропускная способность	36 Гбит/с
Таблица MAC адресов	8000
Буфер пакетов памяти	4М
Скорость пересылки пакетов	26,784 млн пакетов в секунду
Тип и напряжение питания	вход (AC) 100~240В, шнур питания от евророзетки 220В в комплекте, 50-60Гц Суммарная мощность: 200 Вт
Рабочая среда	Рабочая температура: -20° ~ 50°; Температура хранения: -40° ~ 80°; Рабочая влажность: макс. 90%, без конденсата Влажность хранения: макс.95%, без конденсата Рабочая высота: макс. до 3 000 м Высота хранения: макс. до 3 000 метров

Питание: Питание 220 В (AC), шнур подключения к розетке 220В в комплекте. Подробные параметры устройства смотрите на <https://cudy.com>, <https://cudy.blade.ru>

Дата изготовления указана на упаковке.

Безопасное использование устройства.

Проверьте, соответствует ли напряжение в электрической сети рабочему напряжению устройства.

Во избежание удара электрическим током не открывайте корпус устройства самостоятельно. Не ремонтируйте прибор и не вносите в него изменения. Сервисное обслуживание должно осуществляться только квалифицированными специалистами сервисных центров. Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию дождя и влаги, капель и брызг, не погружайте прибор в воду. Не ставьте устройство на неустойчивую поверхность. Для дополнительной защиты устройства во время грозы, а также в тех случаях, когда вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени, отключите его от источника питания, для предотвращения от ударов молнии или скачков напряжения в электросети.

Для отсоединения кабеля питания беритесь непосредственно за основание разъема, ни в коем случае не тяните за кабель. Следите, чтобы кабели не соприкасались с горячими и острыми предметами. Следуйте указанному в спецификации температурному режиму для работы и хранения. Устанавливайте устройство в местах с достаточной вентиляцией. Никогда не накрывайте его тканью или другим материалом, во избежание перегрева. Не размещайте устройство вблизи источников тепла, например, радиаторов, электрообогревателей, и т.д., а также в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, чрезмерному запылению или механическим ударам. Следует обратиться с сервисный центр в следующих случаях: внутрь устройства попали посторонние предметы, либо на него пролилась жидкость. Устройство попало под дождь, прибор упал и был поврежден, устройство работает некорректно, в его работе появились существенные изменения.

Несоблюдение перечисленных требований по эксплуатации и хранению лишает Вас гарантийного обслуживания. Соблюдайте правила утилизации для электронных устройств. Производитель не несет ответственность за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неправильного использования прибора или несоблюдения мер предосторожности и безопасности. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид, программное обеспечение изделия без предварительного уведомления. В связи с этим конечный продукт и программное обеспечение могут отличаться от приведенного описания/изображения.

Изготовитель: Шеньчжень Кьюди Технолджы Ко., Лтд., адрес Получателя: Оф.А606, АД Билдинг, Стр.1, Гавосичжи Индустриэл Парк, Лиукснан 1й Роуд, Баоан 67 Дистрикт, Шеньчжень, Китай 518101. Завод изготовителя: 4Ф, Билдинг 3, Ханкайда Хай-Тек Индустриальный Парк, 10-я Индустриал Зоун, Танлиао Комьюнити, Ютанг Нейборхуд, Гуангминг Дистрикт, Шеньчжень, Китай. Импортёр / организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО «Ранстрейд». Юридический адрес: 107140, Российская Федерация, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Красносельский, пер 1-й Красносельский, дом 9а, этаж 3, часть пом. 9в, 9г. Гарантийный срок: 12 месяцев. Срок службы: 2 года. Срок годности: не ограничен. Адреса сервисных центров и условия гарантийного обслуживания размещены на <https://blade.ru/service/>. Соответствует ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ЕАЭС 037/2014 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники».

Сделано в Китае

