

Неуправляемые мультигигабитные сетевые коммутаторы 2.5G

GWN7700M — GWN7700MP — GWN7701M

Серия GWN7700M включает неуправляемые мультигигабитные сетевые коммутаторы для домашних офисов и небольших компаний. Они обеспечивают подключение к Интернету со скоростью до 2,5 Гбит/с. Эти мультигигабитные коммутаторы с 6 или 9 портами поддерживают быстрый Ethernet и подключение со скоростью 1 и 2,5 Гбит/с. Они также оснащены гигабитным портом SFP+ для оптоволоконного исходящего подключения со скоростью 1 или 10 Гбит/с. GWN7700M, GWN7700MP и GWN7701M можно установить на столы и стены, они не требуют настройки и поддерживают автоматическое определение MDI/MDIX, исключая необходимость в соединительных кабелях. Каждый порт поддерживает автосогласование, что позволяет коммутаторам определять скорость соединения любого сетевого устройства (100/1000/2500 Мбит/с) и подстраиваться, обеспечивая совместимость и оптимальную производительность. Модель GWN7700MP оснащена портами с поддержкой стандарта IEEE 802.3af/at и динамическим управлением для питания IP-телефонов, IP-камер, точек доступа Wi-Fi и других конечных точек с PoE. Устройства серии GWN7700M с автоматической настройкой — это идеальные неуправляемые сетевые коммутаторы для домашних офисов и небольших компаний, в которых требуется высокоскоростное мультигигабитное подключение к Интернету.



2.5 Gigabit

5 и 8 мультигигабитных медных портов для подключения со скоростью 100/1000/2500 Мбит/с



Один оптоволоконный порт SFP+ для подключения со скоростью 1 или 10 Гбит/с



Светодиодные индикаторы; на каждом порту: связь/активность
На устройстве: питание



Автоопределение MDI/MDIX для всех портов



Бесшумный режим: без вентилятора



Storm Control для мониторинга трафика при широковещательной, многоадресной или одноадресной трансляции (до 100 Мбит/с)






Зеленые технологии снижают энергопотребление



Качество обслуживания: поддержка строгого приоритета по умолчанию (при наличии)

GWN7700M — GWN7700MP — GWN7701M

	 GWN7700M	 GWN7700MP	 GWN7701M
Порты 2,5 Гбит/с	5	5	8
Порты PoE	—	4	—
Корпус	Металлический		
Монтаж	Настольный/настенный		
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz(2.5GBASE-T), IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3aq, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at		
Характеристики портов	5 портов RJ-45 100/1000/2500 Мбит/с 1 оптоволоконный порт SFP+ Автосогласование Автоопределение MDI/MDIX		8 портов RJ-45 100/1000/2500 Мбит/с 1 оптоволоконный порт SFP+ Автосогласование Автоопределение MDI/MDIX
Сетевая среда	2.5GBase-T/1000Base-T/100Base-TX/ 10 Base-Te, полудуплексный/полнодуплексный		2.5GBase-T/1000Base-T/100Base-TX/10Base-Te (полудуплекс поддерживается только в режиме 10/100M на портах 4–8)
Порты PoE	—	1–4 порта 802.3 af/at До 30 Вт на каждом порте, бюджет мощности: 57 Вт Отключение порта с самым низким приоритетом при перегрузке Приоритет: от порта 4 до порта 1	—
Светодиодные индикаторы	На каждом порту: зеленый — связь/активность На устройстве: зеленый — питание GWN7700MP, порты 1–4: желтый — вывод PoE		
Таблица MAC-адресов	4K		
Скорость коммутации	45Gbps	45Gbps	60Gbps
Jumbo-кадр	9 КБ		
Дополнительные возможности	Автоматическое запоминание и забывание MAC-адреса Управление потоком IEEE 802.3x IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet) Качество обслуживания 802.1p/DSCP IGMP: • IGMP Fast-Leave • IGMP Snoop • Автоматическое запоминание портов маршрутизации • Порт-участник обновления запроса		
Адаптер питания	Внешний: 12 В постоянного тока, 1 А	Внешний: 53,5 В/1,22 А	Внешний: 12 В постоянного тока, 1 А
Макс. энергопотребление базовой системы	7,0 Вт	7,2 Вт	9,7 Вт
Условия окружающей среды	Рабочая температура: от 0 до 40 °C Температура хранения: от -20 до 60 °C Рабочая влажность: от 10 до 90 % (без конденсации) Влажность при хранении: от 10 до 90 % (без конденсации)		
Размеры (В × Ш × Г)	Устройство: 145 × 80 × 27 мм Упаковка: 255 × 110 × 53 мм	Устройство: 145 × 80 × 27 мм Упаковка: 230 × 190 × 51 мм	Устройство: 190 × 100 × 28 мм Упаковка: 300 × 130 × 53 мм
Вес	Устройство: 0,3 кг Вся упаковка: 0,52 кг	Устройство: 0,31 кг Вся упаковка: 0,80 кг	Устройство: 0,52 кг Вся упаковка: 0,77 кг
Упаковка	1 коммутатор, 1 адаптер питания, 1 краткое руководство		
Соответствие требованиям	FCC, CE, RCM, IC		