

G800-D

Network None PoE Switch



سوئیچ مدل G800-D با ۸ پورت Gig از سری سوئیچ های غیر مدیریتی ۱۰/۱۰۰/۱۰۰۰ برند نتلند میباشد این امکان را به شما میدهد تا کنترل بهتری بر روی ترافیک عبوری در شبکه داشته باشید. این سوئیچ مخصوصا برای استفاده تمام دستگاه های پشتیبانی شده توسط استاندارد IEEE 802.3 U | IEEE 802.3 Ab قابل استفاده است. این سوئیچ با قابلیت Auto negotiation این امکان را فراهم می آورد تا برق هر دستگاه به میزان نیاز برای آن تامین گردد

ویژگی های اصلی

- پشتیبانی از استاندارد های : IEEE802.3U/AB
- تعداد پورت : ۸ پورت
- حداکثر توان خروجی : ۵۶ وات
- ظرفیت سوئیچ : ۱۶ گیگابایت
- تعداد پورت Up-Link : ۸ پورت GE
- سرعت پورت های PoE : ۱۰/۱۰۰/۱۰۰۰
- حداکثر مصارف ارسال برق : ۱۵۰ متر
- پشتیبانی از قابلیت های : Auto flip and self negotiation

KEY FEATURES

- Full gigabit rate, high-speed transmission
- Support non-blocking wire-speed forwarding
- Support full-duplex based on IEEE802.3x and half-duplex based on Backpressure
- Support Gigabit Ethernet port, high speed and fast transmission, convenient for users to flexibly network to meet various high-definition network requirements
- CCC, CE, FCC, RoHS
- Plug and play, no configuration, simple and convenient
- Low power consumption, metal casing, the fan active cooling
- The user-friendly panel can show the device status through the LED indicator of PWR, L/A
- Self-developed power supply, high redundancy design, providing a long term and stable .power output

Model	G800-D	
Interface Characteristics		
Fixed Port	8*10/100/1000Base-T RJ45 ports (Data)	
Ethernet Port	10/100/1000Base-T auto-sensing, full/half duplex MDI/MDI-X self-adaption.	
Twisted Pair Transmission	10BASE-T: Cat3,4,5 UTP(≤100 meters) 100BASE-TX: Cat5 or later UTP(≤100 meters) 1000BASE-T: Cat5e or later UTP(≤100 meters)	
Chip Parameter		
Network Protocol	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3ab 1000Base-TX, IEEE802.3x	
Forwarding Mode	Store and Forward (Full line speed)	
Switching Capacity	16Gbps (Non-blocking)	
Forwarding Rate@64byte	11.9Mpps	
MAC	2K	
Buffer Memory	2M	
Jumbo Frame	9.2K	
LED Indicator	Power: PWR (Green), Network: L/A (Green)	
Power Supply		
Total PWR / Input Voltage	7W (DC9-12V)	
Power Consumption	Standby<2W, Full Load<7W	
Power Supply	External power adapter, AC100~240V 50-60Hz 0.56A	
Physical Parameter		
Operation TEMP / Humidity	-20~+55°C, 5%~90% RH Non condensing	
Storage TEMP / Humidity	-40~+75°C, 5%~95% RH Non condensing	
Dimension (L*W*H)	144*77.5*26mm	
Net /Gross Weight	<0.35kg /<0.6kg	
Installation	Desktop, Wall mount	
Certification & Warranty		
Lightning Protection	Lightning protection: 4KV 8/20us, Protection level: IP30	
Certification	CCC, CE mark, commercial, CE/LVD EN62368-1, FCC Part 15 Class RoHS	
Warranty	1 year, lifelong maintenance.	