



3 years Platinum Guarantee

- سه سال گارانتی پلاتینیوم بدون قید و شرط کی دی تی شامل:

- آبخوردگی، شکستگی، ضربه دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه، زنگ زدگی، نوسانات برق و سایر اتفاقات و صدمات

سایر برتری‌ها:

- سخت افزار منحصر بفرد جهت پایداری در تمام شرایط
- اولین محصول ایرانی دارای نشان استاندارد CE اروپا
- قابلیت نصب دستگاه در تابلو (DIN-Rail)
- دارای گواهینامه ایزو ۹۰۰۱ ، ۱۰۰۰۲ و ۱۰۰۰۴
- بدنه با استفاده از رنگ های الکترواستاتیک
- سازگاری با تمام استانداردهای IEEE802
- بدنه تمام آلومینیوم

عملکردهای اصلی:

- دارای ۲ پورت SFP ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۸ پورت RJ45 ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- قابلیت برنامه ریزی دستگاه از طریق وب
- قابلیت برنامه ریزی از طریق پورت Telnet و Console

| Interfaces | |
|-----------------------|--|
| Total Port | 10 Ports |
| Max POE Output | N/A |
| POE Port Control | N/A |
| Fast RJ45 POE Port | N/A |
| Gigabit RJ45 POE Port | N/A |
| Fast RJ45 Uplink Port | N/A |
| Gigabit RJ45 Port | 8 |
| Gigabit SFP Port | 2 |
| Combo Uplink Port | N/A |
| Network Performance | |
| Standard | IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3ab |
| Protocols | CSMA/CD |
| Speed | Ethernet 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex); 10BASE-T: 14,880bps/port Fast Ethernet 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex); 100BASE-TX:14,880bps/port Gigabit Ethernet 1000Mbps (half duplex), 2000Mbps (full duplex); 1000BASE-TX: 1488000bps/port |
| Cabling | 10Base-TX: Cat 3 or above Cat.5 UTP(100m) 100Base-TX: Cat 5 UTP(100m) 1000Base-TX: Cat 6e UTP or Cat 6 UTP(120m) |
| Bandwidth | 20Gb Internal Bandwidth |
| MAC Table | 64Kb |
| Auto MDI-MDIX | Yes All Ports |
| Console | Yes - Web & RS232 Layer2 Management (Telnet Support) |
| Transfer Pattern | Store & Forward |
| Hardware | |
| Processor Type | Realtek |
| LED Panel | Data Activity |
| Main Board | Double Layer |
| Case | Aluminium Case |

| Mounting | DIN Rail |
|---------------------------|---|
| PD'S | |
| IP Camera | N/A |
| Router | N/A |
| IP Phone | N/A |
| (+)/5/4,(-)/8/7 | N/A |
| (+)/2/1,(-)/6/3 | N/A |
| General | |
| IP Rating | IP51 |
| Web Language | English |
| Dimension | 155*145*54 mm |
| Weight | 1.1 kg |
| Storage Temp | -20°C ~ +70°C / 10% ~ 90% RH |
| Operation Temp | -15°C ~ +60°C / 10% ~ 90% RH |
| Radiation Electromagnetic | EN55016 |
| Status | |
| LED | Ethernet Interfaces 1000 LNK/ACT (Green), 10/100 LNK/ACT (Red) |
| Power Supply | |
| Power | DUAL Input - Redundant 48V - 2.5A |
| Redundant | Yes |
| LED Power | Yes |
| Power Cable | N/A |
| Guarantee | |
| Product Guarantee | 3 Years Platinum Guarantee |
| MTBF | 100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°) |