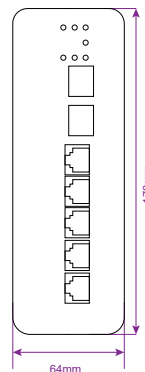


## INDUSTRIAL FULL GIGABIT L2+ PoE SWITCH



PoE++



1403-S1

# 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 ۴ پورت PoE 1000/100/10
- دارای ۲ پورت UP-Link SFP 1000/100/10
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- ارسال برق از طریق شبکه تا ۱۲۰ متر
- دارای توان ۳۶۰ وات
- قابلیت برنامه ریزی دستگاه از طریق وب
- قابلیت برنامه ریزی از طریق پورت Telnet و Console

| Interfaces               |   |
|--------------------------|---|
| Total Port               | 6 Ports   |
| Max POE Output           | 360 Watt  |
| POE Port Control         | Texas Instruments Chipset   |
| Fast RJ45 POE Port       | N/A   |
| Gigabit RJ45 POE Port    | 4 Port (Port 1 AF / AT / BT - Port 2~4 AF / AT)   |
| Fast RJ45 Uplink Port    | N/A   |
| Gigabit RJ45 Uplink Port | N/A   |
| Gigabit SFP Uplink Port  | 2   |
| Combo Uplink Port        | N/A   |
| Network Performance      |   |
| Standard                 | IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at (Up to 30Watt), IEEE802.3bt  |
| Protocols                | CSMA/CD   |
| Router                   | N/A   |
| Speed                    | Ethernet 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex); 10BASE-T: 14,880bps/port<br>Fast Ethernet 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex); 100BASE-TX: 14,8800bps/port<br>Gigabit Ethernet 1000Mbps (half duplex), 2000Mbps (full duplex); 1000BASE-TX: 1488000bps/port |
| Cabling                  | 10Base-TX: Cat 5 or above (120m) POE=120M<br>100Base-TX: Cat 6 UTP(100m) POE=120M<br>1000Base-TX: Cat 6 UTP or above (100m) POE=120M  |
| Bandwidth                | 12Gb Internal Bandwidth   |
| MAC Table                | 64Kb  |
| Auto MDI-MDIX            | Yes All Ports   |
| Console                  | Yes - Web & RS232 Layer2 Management (Telnet Support)  |
| Transfer Pattern         | Store & Forward   |
| Hardware                 |   |
| Processore Type          | Realtek Industrial Type   |
| LED Panel                | Data Activity, PoE Activity   |
| Main Board               | Double Layer  |

| Case                      | Aluminium Case   |
|---------------------------|--|
| Mounting                  | DIN Rail   |
| Security                  | Port Security, Access IP List, SSH & HTTPS Login, IEE 802.1 X MAB (MAC Authentication Bypass) / Radius Server Authentication   |
| PD'S                      |  |
| IP Camera                 | Yes  |
| IP Phone                  | Yes  |
| (+)/5/4,(-)8/7            | Optional   |
| (+)/2/1,(-)6/3            | Yes  |
| General                   |  |
| IP Rating                 | IP51   |
| Web Language              | English  |
| Dimension                 | 170*145*64 mm  |
| Weight                    | 980 g  |
| Storage Temp              | -50°C ~ +130°C / 10% ~ 90% RH  |
| Operation Temp            | -40°C ~ +110°C / 10% ~ 90% RH  |
| Radiation Electromagnetic | EN55016  |
| Status                    |  |
| LED                       | Ethernet Interfaces<br>1000 LNK/ACT (Green), 10/100 LNK/ACT (Green)<br>PoE Ethernet Interfaces, PoE-in-Use (af/at/bt)<br>1000 LNK/ACT (Orange), 10/100 LNK/ACT (Green) |
| Power Supply              |  |
| Power                     | DUAL Input - Redundant 48-54V - 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°)  |