



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، رنگ 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 رک (دارا بودن گوشواره)
- دارای گواهینامه ایزو ۹۰۰۱ ، ۱۰۰۰۲ و ۱۰۰۰۴
- بدنه با استفاده از رنگ های الکترواستاتیک
- سازگاری با تمام استانداردهای IEEE802
- بدنه تمام فلز
- دارای قابلیت های هوشمند بدون نیاز به برنامه ریزی شامل VLAN , EXTEND
- قابلیت دریافت برق و دیتا از سوئیچ های ۱۶ و ۲۴ پورت کی دی تی (برای عملکرد Redundant)

### عملکردهای اصلی:

- دارای ۴ پورت PoE ۱۰۰/۱۰
- دارای ۲ پورت UP-Link RJ45 ۱۰۰/۱۰
- دارای ۱ پورت UP-Link RJ45 ۱۰۰/۱۰ (K Plus)
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- ارسال برق از طریق شبکه تا ۲۵۰ متر
- بدون نیاز به برنامه ریزی دستگاه
- دارای توان ۱۲۰ وات

| Interfaces               |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Total Port               | 7 Ports                                                                                                                                                                |
| Max POE Output           | 120 Watt                                                                                                                                                               |
| POE Port Control         | XS3124                                                                                                                                                                 |
| Fast RJ45 POE Port       | 4                                                                                                                                                                      |
| Gigabit RJ45 POE Port    | N/A                                                                                                                                                                    |
| Fast RJ45 Uplink Port    | 2                                                                                                                                                                      |
| Gigabit RJ45 Uplink Port | N/A                                                                                                                                                                    |
| Gigabit SFP Uplink Port  | N/A                                                                                                                                                                    |
| Combo Uplink Port        | N/A                                                                                                                                                                    |
| Power Transmit RJ45 Port | 1 (Female)                                                                                                                                                             |
| Fast RJ45 Uplink Port    |                                                                                                                                                                        |
| Dip Switch Ai            | Yes                                                                                                                                                                    |
| Network Performance      |                                                                                                                                                                        |
| Standard                 | IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at                                                                                             |
| Protocols                | CSMA/CD                                                                                                                                                                |
| Speed                    | Ethernet 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex); 10BASE-T: 14,880bps/port<br>Fast Ethernet 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex); 100BASE-TX:14,880bps/port |
| Cabling                  | 10Base-TX: Cat 5 UTP Or above (250m) POE=250M<br>100Base-TX: Cat 5 UTP Or above (120m) POE=150M                                                                        |
| Bandwidth                | 1.4Gb Internal Bandwidth                                                                                                                                               |
| MAC Table                | 32Kb                                                                                                                                                                   |
| Auto MDI-MDIX            | Yes All Ports                                                                                                                                                          |
| Console                  | N/A                                                                                                                                                                    |
| Transfer Pattern         | Store & Forward                                                                                                                                                        |
| Hardware                 |                                                                                                                                                                        |
| Processor Type           | IC+                                                                                                                                                                    |
| LED Panel                | POE Activity / Data Activity                                                                                                                                           |

| Case                      | Metal Case                                                                                                             |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mounting                  | Rackmount / Desktop                                                                                                    |
| PD'S                      |                                                                                                                        |
| IP Camera                 | Yes                                                                                                                    |
| IP Phone                  | Yes                                                                                                                    |
| (+)/2/1,(-)/6/3           | Yes                                                                                                                    |
| General                   |                                                                                                                        |
| IP Rating                 | IP51                                                                                                                   |
| Web Language              | N/A                                                                                                                    |
| Dimension                 | 170*110*45 mm                                                                                                          |
| Weight                    | 520 g                                                                                                                  |
| Storage Temp              | -20°C ~ +60°C / 10% ~ 90% RH                                                                                           |
| Operation Temp            | -15°C ~ +50°C / 10% ~ 90% RH                                                                                           |
| Radiation Electromagnetic | EN55016                                                                                                                |
| Function Ai               |                                                                                                                        |
| Vlan                      | Yes / By Setting Dip Switch Number 1(P1-P4)                                                                            |
| 250 Extend                | Yes / By Setting Dip Switch Number 2(P1-P4)                                                                            |
| Status                    |                                                                                                                        |
| LED                       | Ethernet Interfaces<br>10/100 LNK/ACT (Green)<br>PoE Ethernet Interfaces, PoE-in-Use (af/at)<br>10/100 LNK/ACT (Green) |
| Power Supply              |                                                                                                                        |
| Power                     | 200~240V AC, 50~60Hz                                                                                                   |
| Redundant                 | N/A                                                                                                                    |
| LED Power                 | Yes                                                                                                                    |
| Power Cable               | Available                                                                                                              |
| Guarantee                 |                                                                                                                        |
| Product Guarantee         | 3 Years Platinum Guarantee                                                                                             |
| MTBF                      | 100K hrs min· MIL-HDBK-217F (25°)                                                                                      |