



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 منحصراً بفردهت 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 ارسال برق و دیتا به سوئیچ های ۴ و ۸ پورت کی دی تی (برای عملکرد Redundant)

### عملکردهای اصلی:

- دارای ۲۰ پورت PoE ۱۰۰/۱۰
- دارای ۲ پورت PoE ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۲ پورت UP-Link RJ45 ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۲ پورت UP-Link SFP ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۲ پورت UP-Link RJ45 ۱۰۰/۱۰۰/۱۰ (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 ۶۰۰ وات

Interfaces	
Total Port	28 Ports
Max POE Output	600 Watt
POE Port Control	808AR
Fast RJ45 POE Port	20
Gigabit RJ45 POE Port	2
Gigabit RJ45 Uplink Port	2
Gigabit SFP Uplink Port	2
Power Transmit RJ45 Port Fast RJ45 Uplink Port	2 (Male)
Combo Uplink Port	N/A
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 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 5 or above (250m) POE=250M 100Base-TX: Cat 6 UTP(120m) POE=150M 1000Base-TX: Cat 6 UTP or above (100m) POE=120M
Bandwidth	12.4Gb Internal Bandwidth
MAC Table	16Kb
Auto MDI-MDIX	Yes All Ports
Console	N/A
Transfer Pattern	Store & Forward
Hardware	
Processor Type	IC+
LED Panel	POE Activity / Data Activity
Main Board	Double Layer

Case	Metal Case
Mounting	Rackmount
PD'S	
IP Camera	Yes
IP Phone	Yes
(+)/2/1,(-)/6/3	Yes
General	
IP Rating	IP51
Web Language	N/A
Dimension	440*335*45 mm
Weight	2.6 kg
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-P7)
250 Extend	Yes / By Setting Dip Switch Number 2 (P1-P7)
Status	
LED	Ethernet Interfaces 1000 LNK/ACT (Red), 10/100 LNK/ACT (Green) PoE Ethernet Interfaces, PoE-in-Use (af/at) 1000 LNK/ACT (Red), 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°)