



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 بفر جهت پایداری در تمام شرایط
- اولین محصول ایرانی دارای نشان استاندارد CE اروپا
- قابلیت نصب دستگاه در رک (دارا بودن گوشواره)
- دارای گواهینامه اینزو 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 ۳ پورت UP-Link RJ45 ۱۰/۱۰۰/۱۰۰۰
- دارای ۳ پورت UP-Link SFP ۱۰/۱۰۰/۱۰۰۰
- دارای ۲۴ پورت PoE ۱۰/۱۰۰
- دارای ۱ پورت UP-Link ۱۰/۱۰۰
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- ارسال برق از طریق شبکه تا ۲۵۰ متر
- بدون نیاز به برنامه ریزی دستگاه
- دارای توان ۴۰۰ وات

Interfaces	
Total Port	31 Ports
Max POE Output	400 Watt
POE Port Control	IP808AR
Fast RJ45 POE Port	24
Gigabit RJ45 POE Port	N/A
Power Transmit RJ45 Port Fast RJ45 Uplink Port	1 (Male)
Gigabit RJ45 Uplink Port	3
Gigabit SFP Uplink Port	3
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: 148800bps/port
Cabling	10Base-TX: Cat 3 or above Cat-5 UTP(100m) POE=200M 100Base-TX: Cat 5 UTP(100m) POE=150M 1000Base-TX: Cat 6e UTP or Cat 6 UTP(120m) POE=150M
Bandwidth	15Gb Internal Bandwidth(Heavy Traffic Support)
MAC Table	1 Mb
Auto MDI-MDIX	Yes All Ports
Console	N/A
Transfer Pattern	Store & Forward
Hardware	
Processor Type	Realtek
LED Panel	POE Activity / Data Activity
Main Board	Double Layer

Case	Metal Case
Mounting	Rackmount
PD'S	
IP Camera	Yes
Router	N/A
IP Phone	Yes
(+)/2/1,(-)/6/3	Yes
General	
IP Rating	IP51
Web Language	N/A
Dimension	440*273*45 mm
Weight	3 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(Port 1 to 8)
250 Extend	Yes / By Setting Dip Switch Number 2
Status	
LED	Ethernet Interfaces 1000 LNK/ACT (Red), 10/100 LNK/ACT (Green) PoE Ethernet Interfaces PoE-in-Use (af/at-Red)
Power Supply	
Power	110~240V-AC
Redundant	N/A
LED Power	Yes
Power Cable	Available
Guarantee	
Product Guarantee	3 Years Platinum Guarantee
MTBF	100K hrs min- MIL-HDBK-217F (25°)