



2021-Q2

**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 بفرق جهت پایداری در تمام شرایط
- اولین محصول ایرانی دارای نشان استاندارد CE اروپا
- دارای گواهینامه ایزو ۹۰۰۱، ۱۰۰۰۲ و ۱۰۰۰۴
- سازگاری با تمام استانداردهای IEEE802
- بدون نیاز به فن
- بدنه ABS

**عملکردهای اصلی:**

- دارای ۱ پورت UP-Link RJ45 ۱۰/۱۰۰
- دارای ۸ پورت PoE ۱۰/۱۰۰
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- ارسال برق از طریق شبکه تا ۱۵۰ متر
- بدون نیاز به برنامه ریزی دستگاه
- دارای توان ۱۲۰Watt

Interfaces	
Total Port	9 Ports
Max POE Output	120Watt
POE Port Control	KDT
Fast RJ45 POE Port	8
Gigabit RJ45 POE Port	N/A
Fast RJ45 Uplink Port	1
Gigabit RJ45 Uplink Port	N/A
Gigabit SFP Uplink Port	N/A
Combo Uplink Port	N/A
Network Performance	
Standard	IEEE802-3x, IEEE802-3u, IEEE802-3az, 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:14,8800bps/port
Cabling	10Base-TX:Cat 3 or above Cat-5 UTP(100m) POE=200M 100Base-TX:Cat 5 UTP(100m) POE=150M
Bandwidth	1.8Gb Internal Bandwidth
MAC Table	8Kb
Auto MDI-MDIX	Yes All Ports
Console	N/A
Transfer Pattern	Store & Forward
Hardware	
Processore Type	Realtek
LED Panel	POE Activity / Data Activity
Main Board	Double Layer
Case	ABS Case

Mounting	Desktop
PD'S	
IP Camera	Yes
Router	N/A
IP Phone	Yes
(+)5/4,(-)8/7	Yes
(+)2/1,(-)6/3	Optional
General	
IP Rating	IP51
Web Language	N/A
Dimension	189*96*30 mm
Weight	250 g
Storage Temp	N/A
Operation Temp	-15~+60°
Radiation Electromagnetic	EN55016
Status	
LED	Ethernet Interfaces 10/100 LNK/ACT (Green) PoE Ethernet Interfaces PoE-in-Use (af/at-Red)
Power Supply	
Power	48V-DC/2A
Redundant	N/A
LED Power	Yes
Power Cable	Available
Guarantee	
Product Guarantee	3 Years Platinum Guarantee
MTBF	100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°)
Blind Protections	Optional