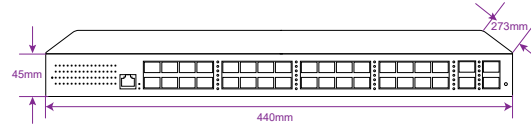


## 10 GIGABIT L3 CORE SWITCH



1403-S3

# 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 رک (دارا بودن گوشواره)
- دارای گواهینامه ایزو ۹۰۰۱، ۱۰۰۰۲ و ۱۰۰۰۴
- بدنه با استفاده از رنگ های الکترواستاتیک
- بدنه تمام فلز

## عملکردهای اصلی:

- دارای ۲۴ پورت SFP 1000/100/10
- دارای ۸ پورت Gigabit 1000/100/10
- دارای ۴ پورت SFP+ UP-Link
- نمایش وضعیت پورت ها از طریق LED
- قابلیت برنامه ریزی از طریق وب
- قابلیت برنامه ریزی از طریق پورت Console و Telnet
- پشتیبانی از پروتکل های لایه ۳

Interfaces	
Total Port	36 Ports
POE Output (Max)	N/A
POE Port Control	N/A
Fast RJ45 POE Port	N/A
Gigabit RJ45 Port	8
Fast RJ45 Uplink Port	N/A
Gigabit RJ45 Uplink Port	N/A
Gigabit SFP Uplink Port	24
10 Gigabit SFP Uplink Port	4
Combo Uplink Port	Yes (Port 1~8)
Network Performance	
Standard	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3av, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1v, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p
Protocols	CSMA/CD
Router	Yes
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 10 Gigabit Ethernet 10000Mbps (half duplex), 20000Mbps
Cabling	10Base-TX: Cat 5 or above (100m) 100Base-TX: Cat 6 UTP (100m) 1000Base-TX: Cat 6 UTP or above (100m)
Bandwidth	128Gb Internal Bandwidth
MAC Table	64Kb
Auto MDI-MDIX	Yes All Ports
Console	Yes - Web & RS232 Layer3 Management (Telnet / SSH/ CLI)
Transfer Pattern	Store & Forward

Hardware	
Processor Type	Realtek
LED Panel	POE Activity, Data Activity, Power Activity
Main Board	Double Layer
Case	Metal Case
Mounting	Rackmount
PD`S	
IP Camera	N/A
IP Phone	N/A
(+)5/4,(-)8/7	N/A
(+)2/1,(-)6/3	N/A
General	
Protection Rating	IP51
Web Language	English
Dimension	440*273*45 mm
Weight	2.900 kg
Storage Temp	-20°C ~ +60°C / 10% ~ 90% RH
Operation Temp	-15°C ~ +50°C / 10% ~ 90% RH
Radiation Electromagnetic	EN55016
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°)