



IAS.SW-E8G16S4X



سه سال گارانتی پلاتینیوم
بدون قید و شرط شامل:

آپ‌وردگی، شکستگی، ضربه
دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه،
زنگ زدگی، نوسانات برق و سایر
اتفاقات و صدمات

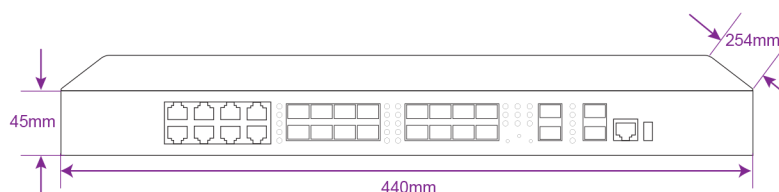
عملکردهای اصلی

- دارای ۱۶ پورت SFP ۱۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۸ پورت Gigabit ۱۰۰/۱۰۰/۱۰
- دارای ۴ پورت SFP+ UP-Link
- نمایش وضعیت پورت‌ها از طریق LED
- قابلیت برنامه ریزی از طریق وب
- قابلیت برنامه ریزی از طریق پورت
Telnet و Console



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



Interfaces	
Total Port	28 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	16
10 Gigabit SFP Uplink Port	4
Storage Port	Yes 1(Usb 2.0)
Combo Uplink Port	N/A
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	16Kb
Jumbo Frame	12KB
Packet Butter	16Mb
Packet Forwarding Rate	95.23 Mp/s (Mega Packet Per Second)
Auto MDI-MDIX	Yes All Ports
Console	Yes - Web & RS232 Layer3 Management (Telnet / SSH/ CLI)

Transfer Pattern	Store & Forward
Feature	
Security	Port Security, Access IP List, SSH & HTTPS Login, IEE 802.1X MAB (MAC Authentication Bypass) / Radius Server Authentication
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*179*45 mm
Weight	2.525 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	DUAL Input, 200~240V AC, 50~60Hz
Redundant	Yes
LED Power	Yes
Power Cable	Available
Guarantee	
Product Guarantee	3 Years Platinum Guarantee
MTBF	100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°)