

## Коммутатор доступа PoE/PoE+ с портами GE



SWA-2300-16P-AC

Характеристики	SWA-2300-16P-AC
Пропускная способность	40 Gbps
Скорость	30 Mpps
Емкость таблицы MAC	8K
Количество портов	16 * 100/1000M TX PoE + 2 Combo GE + 2 SFP
Габаритные размеры (Д×Ш×В)(мм)	440×205×44
Потребляемая мощность	<45Вт
POE/POE+	Поддержка
Мощность POE	330Вт
Наличие вентилятора	нет
Питание	AC: 100В-240В, 50Гц±10%
Рабочая среда	

	Рабочая температура/влажность: 0°C-60°C, 10%-90% без конденсата
Обмен MAC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Static configuration and dynamic MAC learning</li> <li>MAC browsing and removal</li> <li>Configurable aging time of the MAC address</li> <li>Limited number of learnable MAC addresses</li> <li>MAC filtration</li> </ul>
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>4K VLAN</li> <li>GVRP</li> <li>QinQ</li> <li>Private VLAN</li> </ul>
STP	<ul style="list-style-type: none"> <li>802.1D (STP), 802.1W (RSTP) and 802.1S (MSTP)</li> <li>BPDU protection, root protection, and loopback protection</li> </ul>
Multicast	<ul style="list-style-type: none"> <li>IGMP v1/v2/v3</li> <li>IGMP Snooping</li> <li>IGMP Fast Leave</li> <li>Multicast group strategy and quantity limitation</li> <li>Multicast flow copying over VLANs</li> </ul>
QoS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flow classification based on L2~4 protocols CAR flow limit</li> <li>802.1P/DSCP priority re-labeling (S2108POE does not support)</li> <li>SP, WRR, and "SP+WRR"</li> <li>Congestion avoidance mechanisms like Tail-Drop and WRED</li> <li>Flow monitoring and flow shaping</li> </ul>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> <li>L2/L3/L4 ACL flow identification and filtration DDoS attack prevention, TCP's SYN Flood attack prevention, UDP Flood attack prevention, etc</li> <li>Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control</li> <li>Port isolation</li> <li>Port security, and "IP+MAC+port" binding DHCP Snooping and DHCP option 82 IEEE 802.1x authentication</li> <li>Radius, BDTacacs+ authentication</li> <li>Level-based command line protection</li> </ul>
Надежность	<ul style="list-style-type: none"> <li>Static/LACP link aggregation</li> <li>EAPS and ERPS</li> <li>ISSU uninterrupted system upgrade</li> </ul>
Управление	<ul style="list-style-type: none"> <li>Console, Telnet, SSH2.0, Web</li> <li>SNMP v1/v2/v3</li> <li>TFTP</li> <li>RMON</li> </ul>

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА**

<b>SWA-2300-16P-AC</b>	Коммутатор управляемый L2, 16 портов 10/100 BASE-TX с PoE 802.3af/at, 2 комбо порта (10/100/1000 BASE-TX или 100/1000 SFP), 2 порта 100/1000 Base-X SFP, 1 порт console, мощность 330 Вт PoE, 8K MAC-адресов, 4K VLAN, кнопка сброс, питание AC 220В,1U, установка в стойку 19"
------------------------	---