

Switch POE 交换机HUB系列

GIGA PoE交换机HUB



HS-510MA-PWW

- 10/100/1000 8端口
- SFP 2端口
- PoE Plus 61W供电
- QoS
- IGMP 窥探
- DHCP 窥探
- DHCP 客户端
- LACP
- RADIUS
- LLDP
- VLAN
- 巨型帧 (Jumbo Frame)
- Loop 检测
- Web/CLI
- TELNET/TFTP
- SNMP
- 免风扇



New Product
HS-516MA-PWW

- 10/100/1000 16端口
- SFP Compo 2端口
- PoE Plus 123W供电
- QoS
- IGMP 窥探
- DHCP 窥探
- DHCP 客户端
- LACP
- RADIUS
- LLDP
- VLAN
- 巨型帧 (Jumbo Frame)
- Loop 检测
- Web/CLI
- TELNET/TFTP
- SNMP
- 免风扇

- 支持PoE Plus (IEEE802.3at) 的Giga Switch HUB
- 支持45°C免风扇
- 支持V-LAN及QoS
- 支持组播功能 (IGMP Snooping)
- 支持安全功能 (RADIUS认证)
- DHCP功能 (DHCP Snooping、DHCP客户端)
- 端口聚合功能 (支持LACP)
- Ping响应死活监视功能 (支持LED显示)
- Loop检测功能
- LLDP功能
- 带宽控制功能
- EAPOL及BPDU 帧穿透
- 温度监控功能
- Syslog功能
- 可基于Web进行简单设定

POE交换机HUB规格摘要

型号	HS-510MA-PWW	HS-516MA-PWW
LAN端口	10/100/1000 8端口 (PoE), SFP 2端口	10/100/1000 16端口 (PoE), SFP 2端口 (Combo)
交换方式	存储转发方式	
交换容量	20Gbps	32Gbps
数据包大小	64 ~ 9604byte (Jumbo Frame有效时)	
MAC地址Table	8K	
MAC地址学习方式	IVL	
VLAN	Port Base VLAN, IEEE802.1Q Tag VLAN	
端口Isolate	Isolate端口之间不可通讯	
镜像	N:1	
QoS	Port Base, IEEE802.1p, DiffServ.DSCP, 调度: Strict, WRR	
带宽控制	基于Ingress, Egress的带宽控制	
生成树		
端口聚合	LACP	
组播	IGMP Snooping	
安全	RADIUS	
DHCP功能	DHCP Snooping, DHCP客户端	
Loop检测	检测loop traffic, 端口屏蔽/端口关闭	
帧穿透	EAP帧 (认证帧), BPDU 帧 (STP帧)	
供电方式	IEEE802.3af, IEEE802.3at	
PoE供电能力	设备最大61.6W (每端口最大30W)	设备最大123.2W (每端口最大30W)
温度监控	温度监控范围 -25~100°C (±2°C) 基于阈值设定的Trap警告	
运用管理	控制台 (RJ-45), TELNET, SNMP, Web, ACL, NTP, TFTP, LOG, Ping	
工作温度	0°C ~ 45°C	
工作湿度	20°C ~ 85°C (不结露)	
输入电压	100V ~ 240V (±10%)	
散热方式	免风扇	
消耗功率	100W以下 (其中PoE供电为61.6W)	195W以下 (其中PoE供电为123.2W)
外形尺寸	297 (W) × 260 (D) × 42.2 (H) mm	420 (W) × 280 (D) × 42.2 (H) mm
大概重量	约2.5kg	约5.0kg

※ 外形尺寸为不含连接器等突起部位尺寸。