PS-O245

24埠10/100/1000Mbps 光纖介面

光纖交換器(網管型)

■ 功能特點

- 8 *1000Mbps RJ-45+18*10/100/1000Mbps SFP ports 光纖埠網管型交換器
- 管理埠：1個console埠
- 背板頻寬:128Gbps
- MAC位址:8K ;
- 包轉發率: 40.32Mpps
- CPU: 500MHz
- 支援L2+, QOS,STP/RSTP,DHCP,SNMP,WEB,VLAN,ERPS,ACL,IGMP,
- 緩衝記憶體: 128M
- 內建AC電源供應器AC 100~240V 50/60Hz 0.5A
- 高度1U毛重3.1kg
- 產品尺寸440mm*210mm*45mm
- 3年有限保固

柏聯科技股份有限公司
PROLINK SURVEILLANCE TECHNOLOGY CO., LTD.
新北市三重區重新路五段609巷18號10樓之7

想獲得更多的訊息?
掃描QR Code發現更多

E. sales@twpro-link.com
w. www.twpro-link.com
T. +886-2-29998298

■ 規格

PS-O245

型號	PS-O245
硬體規格	
網路埠	8個10/100/1000Mbps埠
	18個 1000Mbps SFP埠
管理埠	1個Console埠
Reset鍵	1個
背板頻寬	128Gbps
轉發率	40.32Mpps
CPU頻率	500MHZ
RAM	128M
MAC位址表	16K
暫存記憶體	4.1M
FLASH	128M
傳輸方式	儲存轉發
工作溫度	0℃~50℃
儲存溫度	-40℃~70℃
工作濕度	-10℃~50℃
儲存濕度	5%~95%無凝結
尺寸	440(L)*290(W)*45(H)mm
整機重量	4.5kg
輸入電壓	AC 100~240V 50/60HZ

網管功能	
協議標準	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z
	IEEE 802.3ad
	IEEE 802.3q 、IEEE 802.3q/p
	IEEE 802.1w、IEEE 802.1d 、EEE 802.1S
MAC表	支援16K MAC位置表，自動更新，雙向學習
VLAN配置	支援端口VLAN
	最多支援4096個VLAN
	支援802.1Q標準VLAN
生成樹	支援STP生成樹協議
	支援RSTP快速生成樹協議
	支援MSTP快速生成樹協議
	支援EPPS環網協議
	支援EAPS環網協議
	支援802.1x論證協議
端口匯聚	支援8組匯聚，每組最多支援8個端口
端口鏡像	支援收發雙向的端口鏡像
環路保護	支援環路保護功能，實時檢測、迅速報警、精准定位、智能阻塞、自動恢復
端口隔離	支援下行端口相互隔離，同時能與上行口通信
流量控制	半雙工基於背板控制
	全雙工基於PAUSE
端口限速	支援基於端口的輸入/輸出頻寬管理
廣播控制	IGMPv1/2/3 和MLDv1/2 Snooping
	支援GMRP協議註冊
	組播地址管理、組播VLAN、組播路由端口、靜態組播地址
DHCP	DHCP Snooping
風暴抑制	支援未知單播、多播、未知多播、廣播類型的風暴抑制
	基於頻寬調節、風暴過濾的風暴抑制
安全特性	支援用戶端口+IP地址+MAC地址
	基於IP、MAC的ACL
	支援基於端口的MAC地址數量的安全性質
QoS	802.1p 端口隊列優先級算法
	Cos/Tos ，QoS標記
	WRR (Weighted Round Robin) ，加權優先級輪轉算法
	支援WRR、SP、WFQ三種優先等級調度模式
網線線序	支援Auto-MDIX功能，自動識別直通網線和交叉網線
協商模式	端口支援自動協商功能
系統維護	支援韌體上傳
	支援系統日誌查看
	支援WEB恢復出廠配置
PoE管理	開啟或關閉端口
	標準PoE排程管理
	自動檢測在線設備功能
網路管理	支援WEB界面管理
	基於Telnet 、Console 的CLI管理
	SNMP V1/V2/V3 管理
	SSHV1/V2 管理
	RMON 管理