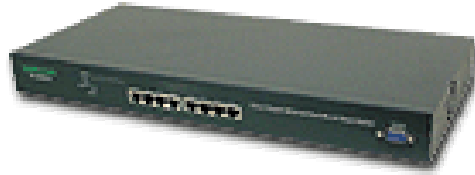


EP-808DG-S 8G Gigabit Ethernet Rack-Mount Switch



功能介紹

- 符合 IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.1Q (VLANs, GVRP)標準.
- 提供 8 個 RJ-45 Gigabit 埠,每埠皆可自動調整10/100/1000Mbps傳輸速度
- 支援半工/全雙工模式於10/100Mbps TX埠,支援全雙工模式於1000Mbps埠符合Auto-negotiation
- 每一個10/100/1000Mbps埠均支援MDI-II/MDI-X自動判別
- 支援貯存轉送(Store and forward)操作模式
- 提供 non-blocking 交換式架構
- 提供Port Mirroring功能,可即時監控管理任一埠的連線狀況
- 可以自我學習並建立所連接設備的MAC地址表,最多可支援16K個MAC地址
- 提供1個Male DB9 RS-232C控制介面,可監控運作及除錯狀態,並可作功能設定.
- 提供Link Aggregation功能設定(2,3 or 4 ports per link)
- 支援trunk groups,最多支援4組(含)以上
- 支援IEEE 802.1p 流量優先權序列能力,提供4組優先權能力
- 符合IEEE802.3x具備流量控制功能,可防止封包遺失
- 支援IEEE802.1Q VLAN,最多支援32組(含)以上VLAN劃分
- 背板交換頻寬達19Gbps(含)以上
- 提供1.5MB隨機存取記憶體緩衝區
- 提供LED狀態指示燈,可以方便地顯示電源、每一個埠及各模組的連接和資料傳輸的狀態

Specification

型號	EP-808DG-S
說明	8G Gigabit Ethernet Rack-mount Switch
標準	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3x Flow control for full-duplex IEEE 802.3ab 1000BASE-T
線材	10BASE-T:UTP Cat. 3, 4, 5 100BASE-T:UTP Cat.5

	1000BASE-T:UTP Cat.5		
No. of 10/100/1000M Port	8* RJ-45 ports		
控制介面 Port	1*RS-232 DB-9		
自動 MDI/MDIX	YES		
Management			
VLAN	Port-based VLAN up to 32 VLANS		
Trunk	Up to 4 trunk groups		
Qos	4-level priority for switching		
Speed Select	Auto-Negotiation		
操作模式	Store-and-forward		
MAC Address Table	16K		
記憶體	1.5MB		
電源供應器	Internal Switch Power (AC100~240V, 50~60Hz)		
Environmental	Temperature	Humidity	
Temperature	Operation	0°C~45°C	10%~90%
Humidity	Storage	0°C~60°C	5%~95%
外殼尺寸	440 x 200 x 45 mm		
外殼材質	Metal		
安規	FCC, CE		

Ordering Information

型號	說明
EP-808DG-S	8G Gigabit Ethernet Rack-Mount smart Switch

SURECOM Technology Corp.

6th Fl., 15, Sec. 2, Datung Road, Shijr city, Taipei 221, Taiwan

Tel: 886-2-8692-6200 Fax: 886-2-8692-6132

e-mail: sales@surecom.com.tw website: www.surecom.com.tw

台灣代理商

HoSo_NET

和碩資訊科技有限公司 TEL : (02)2651-7330

Networks Professional

台北市南港路一段 287 巷 4 弄 8 號 3F-1 FAX : (02)2651-7332