

GW8-8S 系列網路閘道器

產品外觀



硬體規格

● 類比介面	8個FXS RJ11端口
● 網路介面	2個乙太網口(1個WAN · 1個LAN) · 10/100Base-T RJ45 Auto MDIX
● 控制介面	1個RJ45 CONSOLE 端口 · 用於本地管理
● 輸入電源	100 ~ 240VAC · 50 ~ 60Hz 0.5A 12V2A
● 輸出電源	12V 2A
● 主芯片	MindSpeed M823XX
● Flash	16MB
● 整機功耗	閒置8W/工作15W
● 工作環境	溫度-5~50°C · 濕度5~90%
● 傳輸距離	電話線傳輸距離5公里以下
● 設備尺寸	242×157×37mm (寬×深×高)
● 單機重量	1320公克

產品特點

● 兼容能力	支持SIP、H.248、MGCP三種主流協議
	支持T.30、T.38協議實現IP網絡上的傳輸傳真業務
	支持RTP/RTCP協議 · 實現實時語音包封裝和語音播放
	支持RFC2833協議 · 實現DTMF信號在IP網絡的傳輸
● 語音技術	支持G.711A、G711MU、G.729、G.723等多種語音編碼
	支持語音活動檢測(VAD)、舒適噪音生成(CNG)、迴聲消除 (Echo Cancellation)
	支持雙音多頻信號 (DTMF) 生成/檢測、主叫號碼 (Caller ID) 生成檢測功能
	輸入/輸出增益控制
● 管理維護	支持本地、遠程WEB頁面管理
	持本地、遠程Telnet命令行管理
	支持Console端口終端管理
	支持SNMP協議網管系統集中管理
	通過WEB方式提供本地或遠端升級功能
● 業務支持	支持語音、傳真、Modem、數據業務
	撥碼計畫
	FXO端口反極性檢測
	支持FXO及FXS群組
● QOS	支持DTMF及FSK來電顯示模式
	持自適應動態緩衝技術 (Jitter Buffer)、丟包補償技術
	支持IEEE802.1P、IEEE802.1Q VLAN · 保證語音優先級
● 網路環境	支持語音打包時長定制功能
	支持自動取得IP(DHCP)/固定IP(Static)