

項次	品名	項目	規格	數量
	路由器 Router (2621)	主機	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 硬體介面 <ol style="list-style-type: none"> 1. 內建 2 個 10/100 Mbps 乙太區域網路介面，一個 LAN 網路模組、2 個多功能 WAN 網路擴充槽以及 1 個內部 AIM 擴充插槽。 2. 提供 Console 埠及 Aux 埠，具備多樣化的設定方式選擇。 ◆ 系統能力 <ol style="list-style-type: none"> 1. 內部 AIM 擴充插槽最高可提供 8 Mbps 的內建硬體壓縮資料傳輸率，不需佔用外部網路模組插槽空間，並可減輕本身 CPU 的負載。 2. 具備可擴充插槽模組介面：同步/非同步序列埠、Ethernet 埠、Channelized T1/ISDN PRI、ISDN BRI、ATM、類比式數據機及語音界面模組，以作為未來擴充之用。 3. 提供 8 MB 快閃記憶體(Flash Memory)可擴充至 16 MB，32 MB 主記憶體(DRAM)可擴充至 64 MB。 4. 提供 FXO、FXS、E&M、T1 等多種語音模組以利選用。 5. 語音技術支援 VoIP、VoFR，而且支援 H.323 網路多媒體應用協定。 6. 可支援網路通信協定：IP、IPX、AppleTalk、SNA、DECnet。 7. 可支援路由通信協定：RIPv1/v2、IGRP、OSPF、EIGRP、BGP、IP Multicast。 8. 可支援網路品質控制功能(QoS)：Custom、Priority、Weighted Fair Queuing (WFQ)、Resource Reservation Protocol (RSVP)、Bandwidth on Demand、Dial Back-up。 9. 可支援 IP Tunnelling(L2F、L2TP)、IPSec Encryption (DES 或 3DES)、VPN、Firewall 等功能。 10. 可支援 ISL、802.1Q 功能。 11. 支援備援電源供應器(RPS)。 ◆ 網管 <ol style="list-style-type: none"> 1. 可支援 NAT、RADIUS、RMON。 2. 可與 Catalyst 1900 或 2820XL 交換器堆疊整合，提供簡化的管理。 3. 支援RMON 4-Group：History、Statistics、Alarms、Event。 4. 利用RMON Probe可由單一連接埠監控每埠，或一群連接埠或整個交換器的流量監控。 5. 可利用瀏覽器(Web Browser)來管理。 ◆ 監控 <ol style="list-style-type: none"> 1. 提供面板 LED 燈號顯示，可立即顯示設備運作狀態。 2. 支援瀏覽器管理,可透過瀏覽器對所有管理功能做即時設定。 ◆ 其他 <ol style="list-style-type: none"> 1. 可與 Cisco 1600/1700/3600 系列路由器共用大部分網路模組，提供投資保護。 	1

			2. 可裝置於 19 吋機架，並符合 Y2k Compliance。	
--	--	--	------------------------------------	--