

# Powerful Server SA300

## 多功能伺服器

### NAS (Network Attached Storage)

- 儲存數據、公司資料、數碼相片、數碼錄像
- 檔案分享支援 Windows, MAC 及 Linux
- 支援中文檔名及文件夾名稱
- 內建 Email server, Web server, FTP server
- 支援 USB Printer, DVD/CD  $\pm$ RW

### RAID 0, 1

- 支援 RAID 0(Stripe) 及 RAID 1(Mirror)
- 可放 2 個 3.5" IDE 硬碟
- 即時同步備份, 多一重保障
- 真正 RAID 功能(無需透過任何備份軟件)

### ROUTER

- 內建 Firewall, VPN server, 支援 PPTP
- 支援 Fixed IP, PPPoE, ADSL 等介面
- 內建 DHCP server, dynamic DNS 支援
- WAN: 1, LAN: 4, USB 2.0 port: 4



SA300 乃最新網絡產品

集 NAS RAID VPN ROUTER 功能於一身

### SA300 之優點

- 體積小巧
- 設計現代化
- 安裝容易
- 功能強勁
- 絕對超值

你的資料守護神

NAS(Network Attached Storage)即網絡上的硬碟,最適合用作備份之用,亦可當作普通硬碟作資料存取用途。若在家裡使用,可將平時大量數碼照片及數碼錄像作最安全備份,亦可隨時拿出來欣賞。若在辦公室使用,網絡上的用戶可即時分享資料,方便集中管理,工作更有效率。

NAS 的好處當然是一個低成本的檔案伺服器,既可免卻傳統 server 之繁複安裝步驟及管理,亦可省卻硬件支出及昂貴的使用證授權費用,非常適合家庭及公司機構使用。

SA300 內建之 FTP server 讓你可以透過 Internet,隨時存取放於 SA300 內的資料檔案;若有需要,更可透過 SA300 之 VPN server,以安全連線方式存取資料。集 NAS、RAID、VPN、ROUTER 功能於一身的 SA300 多功能路由伺服器,當中最突出之功能為 RAID 0 及 1 的支援,使用 RAID 的好處眾所周知,假若兩個硬碟其中一個出現故障,只需把故障的硬碟更換即可,之前所有寶貴資料都會完好無缺。以現在數碼相機之普及程度,很多用戶都有很多數碼相片不知如何安全處理,燒 CD-R 又怕萬一刮花隻碟,儲存在普通硬碟又怕硬碟萬一故障,在這種情況下 SA300 就能幫到你,因 SA300 可以用 RAID 1 的形式同時同步的將資料儲存在兩個不同的硬碟上,無需透過任何備份軟件即可做到安全及即時的保護。SA300 價錢大眾化,功能卻可媲美一般高階 RAID 伺服器。

SA300 另一個重要功能是它已內建防火牆，每日 24 小時為您保護資料不被黑客及病毒入侵。SA300 已支援 **Dynamic DNS**，讓用戶可在毋須申請 **Fixed IP** 的情況下，輕鬆自建網站及檔案伺服器。

**Powerful Server SA300** 產品資料可於網上下載。

**Powerful Server SA300** 使用說明書可於網上下載。

## 詳細規格

### 型號 **Powerful Server SA300**

**規格** 重量：835 g (1900 g 含包裝)

大小：10.5 x 15 x 27.5 cm (18.5 x 20.5 x 32.5 cm 外盒)

Ports：WAN:1, LAN:4(10/100 auto switch), USB 2.0:4

Standards：IEEE 802.3, IEEE 802.3u

CPU：Toshiba MIPS 200MHz

RAM/Flash：64M / 8M

可透過 **Internet/LAN** 進行設定及管理 (remote admin)

外殼使用鋁金屬製造，散熱效能特佳

硬件原廠一年保用，軟件免費網上更新

電源：DC 12V / 3A

台灣製造

**NAS** 可放 3.5 吋 Enhanced IDE 硬碟兩個 (up to 300G)

支援 CIFS, FTP, HTTP, NFS, AFP protocol

user level, group level 及 share folder level 之存取權限設定

支援中文檔名及文件夾名稱

檔案分享支援 Windows, MAC 及 Linux 作業系統

可透過 **FTP / VPN / 網路上的芳鄰** 存取檔案

**RAID** 支援 **RAID 0 (Stripe)** 及 **RAID 1 (Mirror)**

真正 **RAID** 功能 (無需透過任何備份軟件, 即時同步儲存資料)

**ROUTER** 支援 Fixed IP, ADSL modem(PPPoE/PPTP), DHCP server/client

Routing protocol：RIPv1, RIPv2

IP routing：TCP, UDP, ICMP, ARP

支援 IP alias

支援 DDNS (Dynamic DNS)

**Firewall** 支援 NAT 及 SPI

Prevent DoS attack

支援 IP 及 URL filtering

支援 Port forwarding, 可建置 Virtual server

**VPN** 支援 PPTP, client and server

**Email Server** 支援 SMTP/POP3 protocol 及 NTP(Network Time Protocol)

**Web Server** 支援 static HTML

**FTP Server** 支援 ftp client 及 browser 存取

**USB 2.0 port** 支援 USB printer, mass storage device, DVD/CD  $\pm$ RW