

SGX808

雅马哈 商业智能网关



WiFi功能



路由器功能



服务器功能

应用无限
无所不容

- 集成WiFi · 路由器 · 服务器功能

- 雅马哈应用商店提供各种企业级应用 · 解决方案



GuestWiFi
提供微信认证
WiFi上网服务



WIFIMAP
顾客位置信息
分析系统



随心POS
零售店, 餐饮店, 连锁店
简易收银, 点餐预定
一站式解决方案



考勤管理系统
出退勤, 工作流
管理解决方案



其他应用
应用陆续增加中

雅马哈应用平台
为SGX808提供各种商业应用



联系方式: 雅马哈乐器音响(中国)投资有限公司 网络会议企划室

上海市静安区新闻路1818号云和大厦3楼

邮政编码: 200042

TEL: 021-8017-2678 FAX: 021-6217-3361

担当: 胡、小野田

官方网址: <http://www.sgxrouter.com>

兼备服务器功能和路由器功能的 划时代网关设备

- 双SSID – 通过不同的SSID分离客户端，提高数据安全性。
- 高用户连接数 – 内存高达256M，wifi可同时稳定连接31客户端。
- 高安全性 – 支持IPsec功能，VPN吞吐量最大8Mbit/s。
- 高可扩展性 – 整合了微型服务器，可下载第三方APP应用或通过开发扩充附加功能。



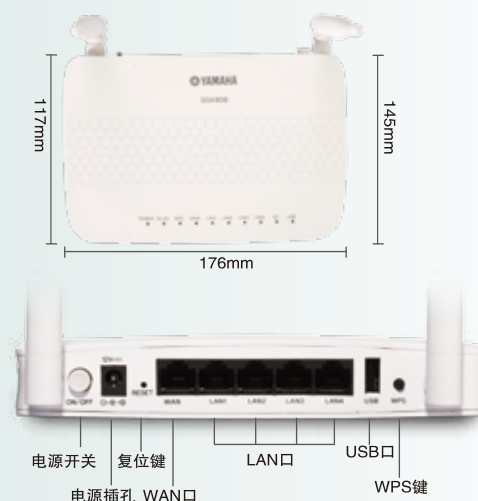
宽度：176mm
高度：180mm
深度：117mm
重量：250g



SD 插槽

按钮&连接

LAN接口 10BASE-T/100BASE-TX 4端口
WAN接口 10BASE-T/100BASE-TX
无线网络规格 IEEE802.11b/g/n(2.4GHz,最大速率 300Mbps)
SD 插槽 1个 (SDHC)
USB 端口 1个 (对应 USB2.0, Type-A)
开关 电源开关 / 重启开关 / WPS开关
附属品 电源适配器, 有线网线 (1m), 使用说明书



SGX808

LAN 端口	4 端口 (10BASE-T/100BASE-TX、直连 / 交叉自动判别)
WAN 端口	1 端口 (10BASE-T/100BASE-TX、直连 / 交叉自动判别)
外部存储卡端口	SD 插槽 (对应 SDHC) × 1、USB 插口 (对应 USB2.0, Type-A) × 1
Flash ROM	256MB
RAM	256MB
电源	电源适配器 (100~240V, 0.7A)、电源开关
外形尺寸	176 (W) × 180 (H) × 117 (D) mm
重量	250g
吞吐量	最大 200Mbit/s
VPN 吞吐量	最大 8Mbit/s
WAN 连接方式	DHCP 客户端、静态 IP、PPPoE 拨号
设置方法	WWW (支持英语、简体中文、繁体中文)、telnet (开发专用)
VPN 连接数 (IPsec)	2
安全功能	静态 IP 过滤、端口转发
地址转换功能 (NAT 描述表功能)	NAT、NAPT
NAT 会话数	14,476
路由器功能	DHCP 服务器、DNS 递归查询服务器、NTP 客户端、固件升级、Syslog
无线 LAN 技术	IEEE802.11b/g/n (2.4GHz)
无线安全	WEP, AES, MAC 地址认证
SSID 数	2
无线连接速度	最大 300Mbit/s
无线 LAN 同时连接数	31
天线增益	5dBi
初始 IP 地址	192.168.100.1