

## BSR2000/5000系列安全路由网关



BSR安全路由网关

### 产品概述

华为BSR系列安全路由网关，是面向中小型用户、大中型用户的分支机构提供多种接入解决方案的新一代网关产品。

BSR系列为用户完整的接入解决方案：提供多种WAN接口，包括E1/CE1/Serial/ADSL/G.SHDSL；提供高密度的交换接入，最大支持88个千兆接口；支持全无线组网---802.11a/b/g/n全制式的Wi-Fi下行，支持WCDMA/CDMA2000/TD-SCDMA制式的3G上行，是目前支持Wi-Fi/3G制式最全的接入网关。



### 产品特点

#### 多核硬件，性能优异

- 1500Kpps路由转发率，多核硬件和多线程并行处理技术保证了数据、语音业务的高速处理能力，提高了客户体验度
- 稳定的VSP软件平台，超长的无故障使用时间，保证客户业务的稳定可靠，为您提供永续的业务运行

#### 有线无线，灵活接入

- 支持千兆以太网接口，灵活匹配网络接入
- 支持FE、GE、E1/CE1、Serial、ADSL2+、G.SHDSL、3G(WCDMA、CDMA2000和TD-SCDMA)等多种方式接入因特网
- 支持802.11a/b/g/n各种制式的WLAN，兼容用户现有网络，保护客户现有投资
- 支持10个扩展槽，单卡最高20GE，整机最大可以扩展到88GE，满足用户网络扩展，平滑升级的需求

#### 多业务并发，综合集成

- 集路由、交换、无线（Wi-Fi、3G）、安全功能于一体

#### 安全增值，全面防护

- 基础安全防御：状态防火墙、NAT、身份认证、Anti-DDoS等功能
- 应用程序管控：IM/P2P限流、阻断，有效保障关键业务带宽，提升员工工作效率



华为企业业务 悉您所需 为您所用



# BSR2000/5000系列安全路由网关

## 产品规格

型号	USG2100BSR			USG2200BSR		USG5100BSR	
	USG2120BSR	USG2130BSR	USG2160BSR	USG2205BSR	USG2220BSR	USG5120BSR	USG5150BSR
<b>I/O及扩展</b>							
标配接口	1xFE(RJ45)+8xFE(RJ45)			2xGE(Combo)		2xGE+2xGE (Combo)	4xGE (Combo)
扩展槽位	1MIC	1MIC	2MIC	4MIC+1FIC	4MIC+2FIC	4MIC+2FIC +2DFIC	4MIC+2FIC +4DFIC
接口模块类型	MIC: 1FE、5FSW、1E1、1CE1、1Wi-Fi、1SA、2SA、1ADSL2+、4G.SHDSL.bis、2G.SHDSL.bis、1G.SHDSL.bis、3G-WCDMA、 3G-CDMA2000、3G-TD-SCDMA、DMIC-8FE2GE FIC: 2E1、2CE1、4E1、4CE1、8E1、8CE1、2F2C、1GE、4GE DFIC: 18FSW-2SFP、16GSW-4SFP USB扩展: WCDMA 3G、CDMA2000 3G、TD-SCDMA 3G						
<b>路由</b>							
IPV4	静态路由、RIP、OSPFv1/v2、BGP4、IS-IS						
IPV6	RIPng、OSPFv3、BGP4+、IPv6 IS-IS						
组播	IGMP V1/2/3、PIM-DM、PIM-SM、MSDP						
<b>功能</b>							
VPN类型	IPSec/L2TP/MPLS						
基础安全防护	状态防火墙、NAT、身份认证、访问控制和Anti-DDoS						
应用程度管控	IM/P2P控制						
<b>物理特性</b>							
尺寸 (W*D*H) mm	420*255*43.6			442*414*43.6		442*414*86.1	442*414*130.5
标配重量	5Kg			5.4Kg		6.5Kg	8.3Kg
满配重量	5Kg			≤8kg		≤13.5kg	≤18kg
电源AC	100~240V			100~240V		100~240V	
电源DC	不支持			不支持	-48~-60V	-48~-60V	-48~-60V
功耗	54W			100W		210W	300W
工作环境	温度: 0°C~45°C / 湿度: 10%~95%						
非工作环境	温度: -40°C~70°C / 湿度: 5%~95%						