

	BD004rS router móvil	BD007rS Fijo Router	BD1000rS Router Head End / Empresa
			
Rendimiento general			
De conexiones concurrentes	20000		120000
Los usuarios recomendados	1-50 +		300-1000
Router Throughput	100Mbps		400Mbps
Funcionalidad Core			
Equilibrio de carga / conmutación por error	sí		Sí
Equilibrio de carga Algoritmos	7		7
Drop In Modo	sí		Sí
Equilibrio de carga de entrada	no		Sí
Funcionalidad VPN	wbvpn **, ipsec		wbvpn **, ipsec
VPN WAN Bonding	sí		Sí
Número de VPN WAN Bonded Peers	2		50
VPN WAN Bonding Throughput	30 Mbps		80Mbps
PPTP VPN Servidor	Sí		Sí
Total de las interfaces WAN Bonded	7		5
IPsec VPN (red-a-red)	2 +		50
Número de IPsec Túneles	*		*
Advanced QoS Funcionalidad			
Monitor de Ancho de Banda	Sí		No compatible
QoS para VoIP y E-Commerce	Sí		100
Grupos de usuarios Control de banda ancha	Sí		No compatible
Bloqueo de Web	Sí		
Características del hardware			
Puertos LAN	4 (GbE)		1 (GbE)
Consumo de energía	65W		50W
1U para montaje en rack	Sí		Sí
VRRP	No		Sí
LAN Bypass	No		Sí
POE PD	sí		No
A bordo WiFi AP	Sí		No
A bordo WiFi WAN	Sí		No
USB integrado	4		1
USB a bordo			
Estándares soportados:	4G LTE / HSPA + / HSUPA / HSDPA		4G LTE / HSPA + / HSUPA / HSDPA
	UMTS / GPRS / EDGE / WiMAX		UMTS / GPRS / EDGE / WiMAX
	CDMA EVDO Rev 0, Rev A		CDMA EVDO Rev 0, Rev A
Soporte WAN			
	El apoyo a PPPoE, IP estática, DHCP		El apoyo a PPPoE, IP estática, DHCP
	Enlace WAN Health Check		Enlace WAN Health Check
	Ancho de banda Asignación monitor		Ancho de banda Asignación monitor
	Soporte USB 4G/3G Modem		Soporte USB 4G/3G Modem
	Soporte IPv6		Soporte IPv6
	Apoyo a los servicios de DNS dinámico		Apoyo a los servicios de DNS dinámico
Soporte de LAN			
	DHCP Server para clientes de LAN		DHCP Server para clientes de LAN
	Opción DHCP extendida		Opción DHCP extendida
	Reserva DHCP		Reserva DHCP
	Proxy DNS para clientes de LAN		Proxy DNS para clientes de LAN
	Equilibrio de carga		Equilibrio de carga
WAN Inteligencia Balanced			
	Failover inteligente		Failover inteligente
	Persistencia de sesión		Persistencia de sesión
	Por-Servicio de distribución de carga		Por-Servicio de distribución de carga
	Múltiples algoritmos		Múltiples algoritmos
	Ponderado		Ponderado
	Forzadas		Forzadas
	Persistencia		Persistencia
	Prioridad		Prioridad
	Overflow		Overflow
	Menos Usado		Menos Usado
	Menor latencia		Menor latencia
Soporte VPN WAN			
	Site-to-Site VPN Bodi		Site-to-Site VPN Bodi
	La agregación de ancho de banda		La agregación de ancho de banda
	Failover Seamless		Failover Seamless
	256-bit AES de cifrado		256-bit AES de cifrado
	Pre-compartida clave de autenticación		Pre-compartida clave de autenticación
	Enrutamiento dinámico		Enrutamiento dinámico
	PPTP VPN Servidor		PPTP VPN Servidor
	RADIUS, LDAP Autenticación		RADIUS, LDAP Autenticación
	IPsec VPN (red-a-red)		IPsec VPN (red-a-red)
Soporte Bodi Routing Core			
	NAT y reenvío IP		NAT y reenvío IP
	Rutas estáticas		Rutas estáticas
	Port Forwarding		Port Forwarding
	Muchos a Uno, Uno a Uno NAT		Muchos a Uno, Uno a Uno NAT
	NAT piscina		NAT piscina
	SIP ALG, H.323 ALG		SIP ALG, H.323 ALG
	UPnP, NAT-PMP		UPnP, NAT-PMP
	Servidor WINS		Servidor WINS
	Seguridad		Seguridad
	Firewall stateful		Firewall stateful
	Prevención DoS		Prevención DoS
	QoS avanzada		QoS avanzada
	Grupos de usuarios		Grupos de usuarios
	Reserva de ancho de banda		Reserva de ancho de banda
	Límite de ancho de banda individual		Límite de ancho de banda individual
	Priorización de aplicaciones		Priorización de aplicaciones
	Por grupos de usuarios		Por grupos de usuarios
	SIP, HTTPS, VPN QoS		SIP, HTTPS, VPN QoS
	QoS aplicación personalizada		QoS aplicación personalizada
	Interfaz administrativa web		Interfaz administrativa web
	Command Line Interface		Command Line Interface
	Notificación por correo electrónico		Notificación por correo electrónico
	Cliente Activo y Sesión Listas		Cliente Activo y Sesión Listas
	Estadísticas de uso de ancho de banda		Estadísticas de uso de ancho de banda
	Reporting Services Web		Reporting Services Web
	Servicio Syslog		Servicio Syslog
	SNMP v1, v2c y v3		SNMP v1, v2c y v3
WiFi WAN			
	802.11b/g/n Wi-Fi como WAN		N / A
WIFI AP			
	802.11b/g/n Wi-Fi Access Point		N / A
Frecuencia de operación	2412 - 2472 MHz		N / A
Potencia de transmisión	26dBm (FCC)		N / A
	20dBm (CE)		N / A

