

ハードウェア装置名		EX2-3500/EX2-3200	EX2-1100	
ソフトウェア名		EX2-3000 SC ソフトウェア V01	EX2-1000 SC ソフトウェア V01	
IPルーティング	IPv4	Static, RIPv1/v2, OSPFv2, BGPv4		
	IPv6	Static, RIPv6		
PPPoEクライアント		●		
FNAルーティング		-		
Link Aggregation		●	-	
VLAN		●		
アドレス変換機能*1		●		
UTM		●		
ファイアウォール*1	最大	性能*2	15.0 Gbps	5.0 Gbps
		セッション処理性能*3	120,000 セッション/秒	78,000 セッション/秒
		サイジング用性能*4	7.0 Gbps	3.5 Gbps
		最大同時セッション数	2,000,000	200,000
		アンモリ型IPS*1	●	
シグネチャ型IPS*1 *5 *6		○		
アンチウイルス*5 *6		○		
Webコンテンツ・フィルタリング*5 *6		○		
WAF*6		○	-	
VPN		○		
IPsec-VPN*1 *7	最大性能*8	暗号カードA×1 利用時： 2.0 Gbps	0.6 Gbps	
		暗号カードA×2 利用時： 3.5 Gbps		
		暗号カードB×1 利用時： 7.0 Gbps		
L2TP/IPsec*7		○		
SSL-VPN*9		○	-	
帯域制御*1		○*12		
最大	制御可能帯域幅*2	13.0 Gbps	4.5 Gbps	
	セッション処理性能*3	100,000 セッション/秒	74,000 セッション/秒	
	サイジング用性能*4	6.0 Gbps	3.5 Gbps	
	最大同時セッション数	2,000,000	200,000	
サーバ負荷分散		-		
SSLアクセラレーター*1 *9		○	-	
性能(RAS 2,048bit)*10	暗号カードA×1 利用時： 2,000 tps	-		
	暗号カードA×2 利用時： 4,000 tps			
暗号カードB×1 利用時： 14,000 tps				
HTTP/HTTPS圧縮*11		●	-	
リンク負荷分散*1		○*12		
認証・検疫ゲートウェイ		○		
クラウドプロキシ*13		○		
ドメインリスト管理*13		○		
標的型攻撃対策連携*6		○		
信頼性*1	ホットスタンバイ	●		
	LAN二重化	●		
	ゲートウェイ・フェールセーフ	●		
保守・運用管理		日本語WebUI(https)、CLI (telnet,SSHv2)、SNMP(v1/v2c/v3)、NTP、syslog、メール通知、ビジュアライザ機能*6		

● 標準機能

○ オプション機能 (ライセンスが必要)

\*1 IPv6サポート。

\*2 1518バイト長のデータをUDP 通信で測定した値。

\*3 128バイト長のファイルをHTTP通信で1秒間にダウンロードする値。

セッション数/秒は、TCPコネクションの確立、ファイルのダウンロード、TCPコネクションの切断を行う一連の処理を1セッションとした1秒間の処理数。

\*4 128Kバイト長のファイルをHTTP通信で測定した値。

\*5 IPCOM セキュリティサポートサービスが必要。

\*6 ハードディスクコネクタが必要。

\*7 EX2-3500/EX2-3200はソフトウェア暗号に加え、暗号カードAまたは暗号カードBが使用可能。EX2-1100はソフトウェア暗号のみ。

\*8 1400バイト長のデータをUDP通信で測定した値。

\*9 暗号カードAまたは暗号カードBが必要。また、暗号カードAは最大2枚、暗号カードBは最大1枚搭載可能。

\*10 128バイト長のファイルをHTTPS通信で1秒間にダウンロードする値。

トランザクション/秒(TPS)は、TCPコネクションの確立、SSLハンドシェイク、ファイルのダウンロード、TCPコネクションの切断と行う一連の処理を1トラ

\*11 HTTPS圧縮を行うには、SSLアクセラレータライセンスと暗号カードAまたは暗号カードBが必要。

\*12 NW機能拡張ライセンスが必要。