



SonicWALL PRO 1260

PRO SERIES

ネットワークセキュリティとLANスイッチプラットフォームが統合

Features and Benefits

- パワフルなディープ パケット インスペクション ファイアウォール
- ゲートウェイアンチウイルス、アンチスパイウェア、IPS機能を統合
- 24ポートの自動MDIXレイヤ2スイッチを内蔵
- 分かりやすい設定ウィザード
- DDNS (Dynamic Domain Name Service) のサポート
- 総合的なログ機能
- 構成可能なオプションポート
- システム オン チップ テクノロジー
- グローバル管理およびレポート機能

SonicWALL® PRO 1260 は、中小企業や営業所などの小規模ネットワークに最適なトータル セキュリティ スイッチングプラットフォームです。ディープ インスペクション ファイアウォールをはじめ、IPSec VPN、ゲートウェイアンチウイルス、アンチスパイウェア、IPS(侵入防御)およびコンテンツフィルタリング機能、そして24ポートの自動MDIXレイヤ2スイッチを1台に統合した、スケーラビリティに優れ、かつTCOを抑えるオールインワンソリューションです。

PRO1260 は、日本語Web インターフェースと多彩なウィザードにより設定管理を容易に行えるSonicOS Standardを搭載。ユーザのネットワーク環境や用途に応じた設定手順を進めるだけで、あらゆるネットワーク環境で簡単にセットアップが可能です。またオプションで、ゲートウェイアンチウイルス/アンチスパイウェア/IPSやコンテンツフィルタサービス(CFS)の利用が可能。PRO 1260は、スイッチ機能の必要な企業に対し、理想的なマルチレイヤセキュリティを提供します。

Features and Benefits

パワフルなディープ パケット インスペクション ファイアウォールアプリケーションレイヤに対する悪質な攻撃からネットワークを保護します。ネットワーク外部からの攻撃だけでなく、内部からの攻撃にも対処します。

ゲートウェイアンチウイルス、アンチスパイウェア、IPS機能を統合ウイルス、ワーム、トロイの木馬、スパイウェア、バッファオーバーフローやアプリケーションアタックなどの巧妙な攻撃からネットワークを保護します。

24ポートの自動MDIXレイヤ2スイッチを内蔵
自宅やオフィスの複数のマシンをネットワークに接続できます。

分かりやすい設定ウィザード
デバイスの初期設定やVPNのセットアップ、公開サーバの設定など、複雑な作業もわかりやすい設定ウィザードによって容易に実施できます。

DDNS(Dynamic Domain Name Service)のサポート
動的IPアドレスの利用によって、メールサーバやWebサーバ、サイト間VPNのホスティングのコストを大幅に削減します。

総合的なログ機能
ログを直接テキストまたはCSV形式にエクスポート可能です。遠隔地からのトラブルシューティングに役立ちます。

構成可能なオプションポート
構成可能なオプションポートを搭載。インターネット上に公開するサーバやリソースのためのDMZ(Demilitarized Zone)として使用できます。

システム オン チップ テクノロジー
90Mbpsのステートフル パケット インスペクション ファイアウォールと30Mbps以上のハードウェア実装による3DES/AES VPNスルーブットを実現します。

グローバル管理
オプションのGlobal Management Systemを利用し、トータルな管理およびレポート作成が可能です。グローバル セキュリティポリシーやVPNおよびサービスの設定、適用および管理を1か所から集中して簡単に実施できます。

Specifications

SonicWALL PRO 1260

ファイアウォール

ノード数	無制限
ステートフルスループット	90Mbps *
ディープパケットインスペクション	ウイルス、ワーム、トロイの木馬、およびアプリケーションレイヤに対する攻撃からネットワークを保護します。(ディープパケットインスペクション機能を利用するには、ゲートウェイアンチウイルス/アンチスパイウェア/IPSライセンスの購入が必要です。)
コネクション数	6,000
ポリシー数	500
防御可能なDoS攻撃	22種類のDoS, DDoS, およびスキャン攻撃

VPN

3DES/AESスループット	30Mbps以上*
サイト間VPNトンネル数	25
リモートアクセス用のグローバルVPNクライアント付ライセンス数	5(50までアップグレード可能)
暗号化	DES, 3DES, AES(128, 192, および256ビット)
認証	MD5, SHA-1
鍵交換	マニュアル設定、PKI(X.509)、IKE
XAUTH/RADIUS対応	あり
L2TP/IPSec対応	あり
サポートする証明書	Verisign®, Thawte, Baltimore, RSA Keon, Entrust®, Microsoft® CA for SonicWALL-to-SonicWALL VPN
接続先障害の検知 (Dead Peer Detection)	あり
DHCP over VPN対応	あり
IPSec NATトラバース対応	あり(NAT_Tv00およびV03)
VPNゲートウェイの冗長化	あり

ディープインスペクションセキュリティサービス

ゲートウェイアンチウイルス/アンチスパイウェア/IPS	自動更新される大規模シグネチャデータベースを利用し、ウイルス、ワーム、トロイの木馬、脆弱性を狙った攻撃やパフアオーバフロー、スパイウェアから保護するほか、インスタントメッセージングやP2Pアプリケーションを規制します。
コンテンツフィルタサービス (CFS)スタンダード版	URL、キーワード、コンテンツスキミング、ActiveX®, JavaアプレットおよびCookieによるブロック
ゲートウェイ強制型ネットワークアンチウイルス	HTTP/S、SMTP、POP3、IMAPおよびFTPのブロック、McAfee™クライアントの強制、Eメール添付ファイルのブロック
標準バンドル内容	初年度の8 x 5サポート、グローバルVPNクライアント、および上記サービス30日間の利用

ネットワーク

DHCP	DHCPリレーおよび内蔵DHCPサーバ
WANモード	NATモードおよびトランスパレントモード (静的または動的アドレス設定)
DDNS	ダイナミックDNSサービスのサポート (dyndns.org, yi.org, no-ip.com, およびchangeip.com)
認証	RADIUS, X.509, 内部ユーザーデータベース
ユーザーデータベース	200
VoIP	H.323v1-5, SIP, ゲートキーパー対応、インバウンド/アウトバウンド帯域管理、コールトラッキングおよびモニタリング、おもなVoIPゲートウェイおよび通信機器と互換

システム

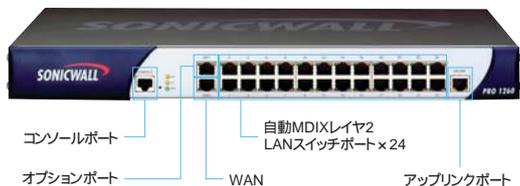
モニタリングおよび管理	ローカルCLI, Webインターフェース (HTTPおよびHTTPS), SNMP v2, SonicWALL GMSによるグローバル管理
ログ記録とレポート生成	ViewPoint®, ローカルログ, Syslog, WebTrends
標準仕様への対応	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, IPSec, ISAKMP/IKE, SNMP, DHCP, PPPoE, L2TP, PPTP, RADIUS

ハードウェア

インターフェース	10/100イーサネット x 27 (WANポート x 1, LANスイッチポート x 24, オプションポート x 1, アップリンクポート x 1)
プロセッサ	SonicWALLセキュリティプロセッサ
メモリ (RAM)	64MB
フラッシュメモリ	8MB
電源容量	電源入力 100 ~ 240VAC, 60 ~ 50Hz, 1A 電源出力 40W, 5VDC, 8A
最大消費電力	24W
発熱量	81.8BTU
標準認定 (申請中)	ICSA Firewall 4.0, ICSA IPsec VPN 1.0d
寸法	43.18cm x 25.40cm x 4.45cm
重量	3.24kg
基準準拠	FCC Class A, ICES Class A, CE, C-Tick, VCCI Class A, BSMI Class A, MIC, NOM, UL, cUL, TUV/GS, CB
環境	温度: 5 ~ 40 湿度: 10 ~ 90%, 結露がないこと

* テスト方法

最大パフォーマンスのテスト方法は、RFC2544に準拠します(ファイアウォール)。実際のパフォーマンスはネットワークやサービスの利用状況によって変化する可能性があります。



SonicWALLセキュリティサービス

SonicWALLのインターネットセキュリティアプライアンスは、豊富なセキュリティサービスとシームレスに統合したトータルセキュリティソリューションです。ゲートウェイアンチウイルス、IPS(侵入防御)、アンチスパイウェア、およびコンテンツフィルタリングを有線および無線LAN上で実施できます。

ゲートウェイアンチウイルスやIPS(侵入防御)、アンチスパイウェア、コンテンツフィルタリングなどのSonicWALLセキュリティサービスについて詳しくは、次のWebサイトをご覧ください:

<http://www.sonicwall.com/japan/products/services.html>

SonicWALL, Inc.

〒107-0052 東京都港区赤坂1丁目8番地6号 赤坂HKNビル7F
TEL:03-5573-4701 FAX:03-5573-4708
japan@sonicwall.com www.sonicwall.co.jp

©2005 SonicWALL, Inc. SonicWALLはSonicWALL, Inc.の登録商標です。ここに記載されている他の製品 / 会社名は、各会社の商標または登録商標です。本資料は2005年4月現在のものです。仕様および説明は予告なく変更する場合があります。

SonicWALL PRO1260

SonicWALL PRO 1260(日本)
01-55C-5862
SonicWALL ゲートウェイアンチウイルス/アンチスパイウェア/IPS(PRO 1260)
01-55C-5770
SonicWALL コンテンツフィルタサービススタンダード版(PRO 1260)
01-55C-5506
SonicWALL コンテンツフィルタサービスプレミアム版 Business Edition(PRO 1260)
01-55C-5652
SonicWALL 8 x 5サポート(PRO 1260)
01-55C-5629
SonicWALL 24 x 7サポート(PRO 1260)
01-55C-5571