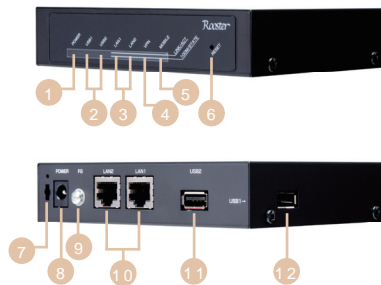


Rooster-LS

製品型番：SC-RS510LS 標準価格：オープンブライズ
JAN コード：4907940130063

USB 型端末対応 高速モバイル VPN ルータ

電源制御 ハードウェア ソフトウェア	VPN IPsec 最大 16 件	SNMP SNMPv1 エージェント	IP Unnumbered アンナンバード接続	暗号化 MPPE 128bit	通信端末 情報 TELNETのみ 電話番号
アドレス 解決 SMTP・POP DDNS	QoS 優先制御 帯域制御 最大 8 件	冗長化 VRRP	ログ管理 Syslog USBメモリ		



- 各部の名称
- POWER ランプ
 - USB1・2 ランプ
 - LAN1・2 ランプ
 - VPN ランプ
 - MOBILE ランプ
 - RESET スイッチ
 - クランプ取り付け穴
 - POWER コネクタ
 - FG 端子
 - LAN1・2 ポート
 - USB2 ポート
 - USB1 ポート

次世代通信LTEサービスや DC-HSDPAサービスに対応

NTTドコモが提供する下り最大37.5Mbps (1) の LTEサービスや、イー・モバイルが提供する下り最大42MbpsのDC-HSDPAサービスをはじめ、各通信事業者の3Gサービスに対応しています。

VPN (IPsec) 機能を標準搭載

モバイル環境によるインターネットを介した企業間のネットワークではセキュリティ確保が強く求められます。Rooster-LSではメインモード/アグレッシブモードの各モードに対応したハードウェア処理によるVPN (IPsec 暗号化アルゴリズム: AES256bit, 3DES) 機能を搭載し、モバイル通信端末を利用した高セキュリティな多拠点ネットワークを構築する事が可能です。またRooster-LS同士や、Rooster-G8.0ほかのRoosterシリーズとVPN接続する事も可能です。

サン電子が運営する商用ダイナミックDNSサービス 「suncomm.DDNS」に対応

サン電子が運営する商用ダイナミックDNSサービス「suncomm.DDNS」に対応しています。「suncomm.DDNS」を利用する事により、固定IPアドレスを取得する事なくドメイン名(suncomm.net)でインターネット上のサーバ等にアクセスする事が可能となります。

コンパクトな筐体サイズと抜け防止機構搭載

筐体は128×104×28mmのコンパクトなサイズを実現、設置環境の自由度が高まりました。またACアダプタ抜け防止クランプを同梱しておりますので、ACアダプタの抜けなどによる障害を防ぐ事が可能です。

USB2ポート搭載によりUSB型モバイル通信端末とログ保存用のUSBメモリ併用が可能

USBポートを2ポート搭載していますので、USB型モバイル通信端末を使用しながら、USBメモリによる各種ログの保存が可能です。RTC及びNTPによる時刻管理された各種ログ情報が保存されます。また、USBポートを別面に配置しているため、設置場所によって挿入場所を選択できます。

モバイル回線によるブロードバンド回線の冗長化を実現

ブロードバンド回線の障害時にHSPA等の高速なモバイル通信をバックアップ回線として利用する事を可能とするVRRP機能を搭載し、ブロードバンド回線用ルータと「Rooster-LS」を組み合わせる事でHSPA等高速なモバイル通信を利用した冗長化を可能とします。「Rooster-LS」にはブロードバンドに接続する機能は搭載しておりません。本機能を利用するには別途VRRP機能を搭載したブロードバンドルータが必要です。

長期間の安定運用を実現する各種電源制御機能

ハードウェアの耐環境性能向上に加え、「モバイル通信端末を24時間毎にリセットさせる」、「Roosterの電源を35時間又は6日間毎にハードウェア処理で電源OFF/ONさせる」機能、「Roosterを24時間単位で最大7日までソフトウェア処理で自動電源OFF/ONさせる」機能を搭載しております。

主な機能

冗長化

VRRP プロトコル搭載により、ネットワークの冗長化が可能です。[VRRP]

IPsec

モバイル環境では難しかったVPNの構築が可能です。また、Rooster同士をVPN接続する事も可能です。[AES256bit, 3DES][SHA-1, MD5]

VPN パススルー

VPN パススルー機能を搭載。[IPsec パススルー][PPTP パススルー]

電源制御

定期的に本体の電源制御を行います。ハードウェア、ソフトウェア処理の2系統を搭載。

ビジネス mopera アクセスプレミアム / プロ

NTTドコモが運営するサービス、「ビジネス mopera アクセスプレミアム / アクセスプロ」に対応。

スタティックルーティング

LAN 側ネットワークのルーティング設定が可能です。[最大 32 件]

ファイアウォール

パケットフィルタリングの設定が可能です。プロトコル指定、ポート指定、宛先指定が可能です。[最大 32 件]

QoS

帯域制御および優先制御可能な QoS 機能を搭載しております。

SNMP

SNMP エージェントとしての動作に対応しております。[SNMPv1]

ログ管理

パケット通過ログやモバイル通信端末ログなどをブラウザ上で表示可能。また Syslog サーバへの送信や、USB メモリへの保存も可能です。

サーバ公開

バーチャルサーバ (最大 16 件)、DMZ (1 件) 設定が可能です。

アドレス解決

動的に割り当てられるグローバル IP アドレスを指定のメールアドレスに送信、またはダイナミック DNS サービスを利用することが可能です。

メンテナンス

設定情報の保存・読み込みが可能です。[WEB・TELNET]

付属品 スタートアップマニュアル (保証書付) 1 枚、AC アダプタ 1 個、ゴム足 4 個、電源抜け防止クランプ 1 個
付属品に LAN ケーブルは含まれません。設定で使用する LAN ケーブルにつきましてはご利用の接続機器の速度に合わせてご用意ください。

(1 次世代通信LTEサービス Xi (クロシア) エリア内一部の屋内施設では受信時最大75Mbpsとなります)

