

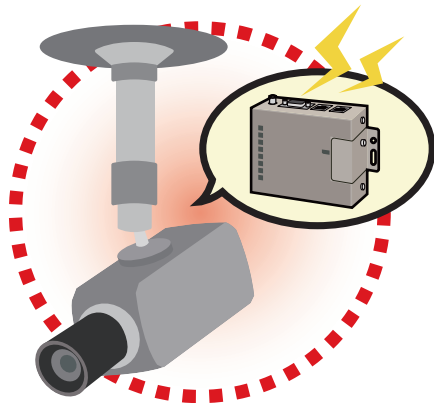
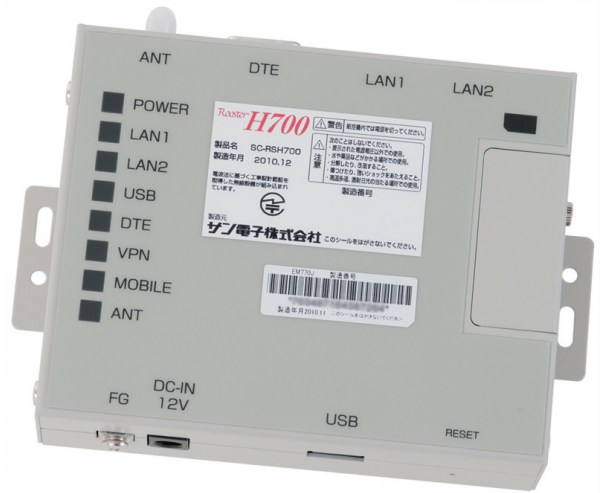
# Rooster H700

製品型番：SC-RSH700 標準価格：オープンプライス  
JAN コード：4907940130094

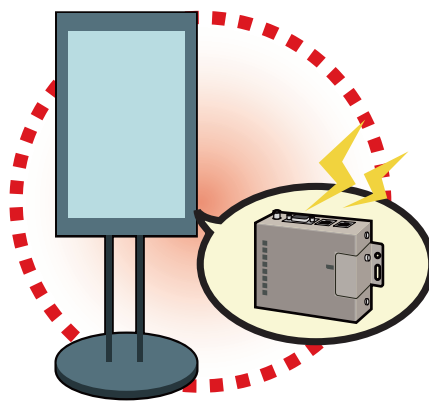
イー・モバイル  
データ通信サービス対応

## ファウエイ・ジャパン製 HSPA モジュール「EM770J」搭載 通信モジュール一体型ルータ

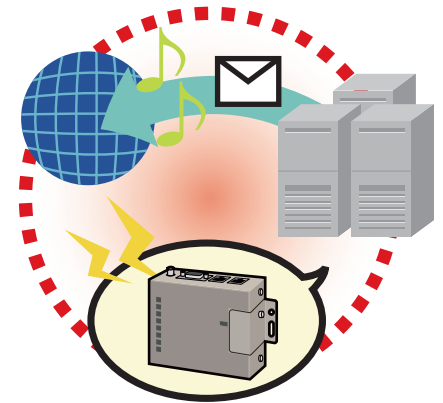
上り5.8Mbps/下り7.2Mbpsの高速パケット通信に対応した通信モジュールを内蔵し、デジタルサイネージのコンテンツ配信や、計測機器からの大容量のデータ通信など、通信速度が求められるソリューションの用途に適した、ハイスピードの通信性能を備えたモバイルルータです。



ネットワークカメラの遠隔監視



デジタルサイネージの  
コンテンツ配信・受信



大容量のデータ送信

### 上り最大5.8Mbpsの高速パケット通信に対応

上り5.8Mbps/下り7.2Mbpsの高速パケット通信に対応したファウエイ・ジャパン製通信モジュール「EM770J」を内蔵し、イー・モバイルのデータ通信網で利用可能です。  
従来のモバイルルータでは、通信端末がルータの外部に接続されるため、端末が抜けてしまうなどの懸念がありましたが、モジュールを内蔵することにより、そのような懸念を払拭します。

### 外付けアンテナ方式で、機器組み込みの自由度アップ

ルーフトップアンテナや小型アンテナなど、各種外付けアンテナに対応しています。アンテナが外付けとなることにより、各種機器のハウジングへの組み込みの際に、自由度が高まります。  
外付けアンテナはオプション品となります。

### コンパクトな筐体サイズを実現

筐体は115(W)×92(D)×33(H)mmのコンパクトなサイズを実現、設置環境の幅を広げました。

### VPN(IPsec)機能を標準搭載

Rooster-H700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:3DES)機能を搭載し、モバイル通信網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-H700同士はもちろんのこと、従来のRoosterシリーズとVPN接続する事も可能です。

### 長期間の安定運用を可能にする各種電源制御機能を搭載

無人環境においても長期間での安定した運用を可能にするため、これまでの『Roosterシリーズ』で実績のある各種電源制御機能をRooster-H700にも搭載しています。「ソフトウェア制御によるルータの自動電源OFF/ON(通信中は非動作、回線切断時に動作)」の設定は、24時間毎、曜日、時刻の指定が可能です。「ハードウェア処理による電源OFF/ON」は、35時間毎または6日毎に強制的に電源をOFF/ONする設定が可能です。

### 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。

### 高度なルータ機能を標準搭載

Rooster-H700はこれまでの『Roosterシリーズ』で搭載されている各種ルータの基本機能を継承しています。  
NAT/IPマスカレード、ルーティング設定、DHCPサーバ、仮想サーバ、DMZ、パケットフィルタリング、NTP、ファームウェアアップデート等の各ルータ機能に加え、オンデマンドによる自動発信、無通信監視、WANハートビート、アドレス解決等の各種機能を搭載しています。

