



最初にお読みください

CentreCOM® GS916S/GS924Sリリースノート

この度は、CentreCOM GS916S/GS924S をお買いあげいただき、誠にありがとうございました。このリリースノートは、ご使用前にご理解いただきたい注意点など、お客様に最新の情報をお知らせするものです。

最初にこのリリースノートをよくお読みになり、本製品を正しくご使用ください。

1 ソフトウェアバージョン 1.01.00

2 本バージョンで修正された項目

ソフトウェアバージョン 1.01.00 へのバージョンアップにおいて、以下の項目が修正されました。

本体宛通信において、64Byte のタグ付きパケットを扱うように修正しました。

3 取扱説明書の補足事項

同梱の取扱説明書(613-000005 Rev.A)の補足事項です。

ファームウェアのバージョンアップ

ここでは、ファームウェアをバージョンアップする方法について説明します。
最新のファームウェアは弊社ホームページから入手してください。

<http://www.allied-telesis.co.jp/>

最新のファームウェア **GS916_924_1.01.00.had**

Zmodem を用いたバージョンアップ方法

Windows® 2000/XP に標準装備の「ハイパーターミナル」を使用したバージョンアップ方法を説明します。

コンソールターミナルの設定

項目	値
通信速度	9,600bps
データビット	8
パリティ	なし
ストップビット	1
フロー制御	Xon/Xoff

バージョンアップ手順

1. 本製品のコンソールポートとコンソールターミナルのシリアルポート (COM ポート) を弊社販売品のコンソールケーブルキット CentreCOM VT-Kit2 plus または CentreCOM VT-Kit2 で接続します。
2. ハイパーターミナルを起動します。
3. 電源ケーブルを抜き差しする、または RESET SYSTEM コマンドを実行して、本製品を再起動します。

```
Manager>reset system 
Command: reset system

Are you sure you want to proceed with system reset?(y/n)

(reset all, factory reset, save, reboot)  y
System is resetting.....
Reboot & Load Factory Default Configuration...
Saving all configurations to NV-RAM..... Done.
Please wait, the switch is rebooting...
```

4. 次のように「* Testing System Hardware: DRAM Testing」と表示されている間に「Ctrl + C」を長押しします。

POWER-ON SELF DIAGNOSTIC

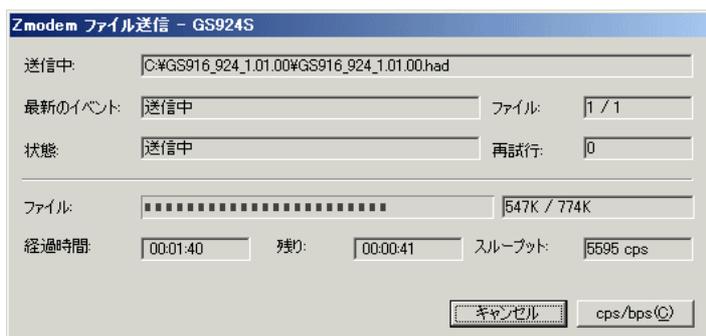
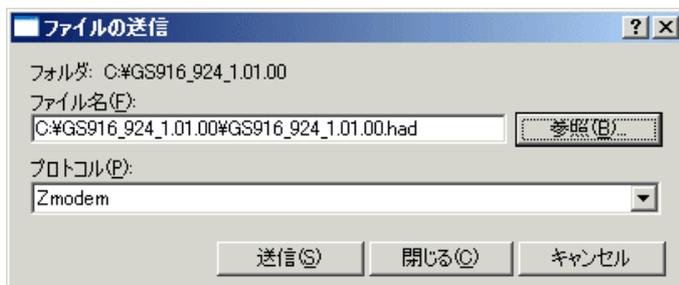
```
* Testing System Hardware: Prom Code Checksum ..... PASSED
* Testing System Hardware: DRAM Testing ..... 
```

5. 次のように「Please change your baud rate to 57600 for Z modem download.」と表示されたらハイパーターミナルの通信速度を 57600bps に変更します。
ハイパーターミナルの通信速度は、[通信]メニューから[切断]を選択してから変更します。変更後は、[通信]メニューの[電話]を選択して再接続します。
(この段階でファームウェアの転送を中止するには、再起動が必要です。)

```
Please change your baud rate to 57600 for Z modem download.
```



6. ハイパーターミナルからファームウェアを送信します。ハイパーターミナルの[転送]メニューから[ファイルの送信]を選択してください。ファイル名にはファームウェアのファイル名を入力し、プロトコルは[Zmodem]を選択します。[送信]をクリックしファームウェアの送信を開始します。バージョンアップが完了するまで絶対に電源を切らないでください。フラッシュへの書き込み中に電源を切ると、製品が起動できなくなる可能性があります。



- ダウンロードが完了すると次のように「Please change Hyperterminal' s baud rate to 9600.」と表示されます。ハイパーターミナルの通信速度を 9600bps に変更します。ハイパーターミナルの通信速度は、[通信]メニューから[切断]を選択してから変更します。変更後は、[通信]メニューの[電話]を選択して再接続します。

```
Z-Modem: Cleanup and Exit.  
Download completed. File size - 792516 bytes  
Please change Hyperterminal's baud rate to 9600.
```

- ファームウェアの転送は、以上で完了です。ダウンロードしたファイルをフラッシュメモリへ書き込んだ後、本製品は自動的に再起動します。完了するまで絶対に電源を切らないでください。フラッシュメモリへの書き込み中に電源を切ると、製品が起動しなくなる可能性があります。
- SHOW SWITCHコマンドを実行し、ファームウェアバージョンを確認します。「Firmware Virsion」が「Build 1.01.00B01」と表示されていればバージョンアップは完了です。

```
Manager>show switch  
Command: show switch  
  
Device Type      : CentreCOM GS924S Ethernet Switch  
MAC Address      : 00-0F-A3-6A-85-D7  
IP Address       : 192.168.1.1 (Manual)  
VLAN Name        : default  
Subnet Mask      : 255.255.255.0  
Default Gateway  : 0.0.0.0  
Boot PROM Version: Build 00.00.07  
Firmware Version : Build 1.01.00B01  
Hardware Version : 8GS1224TG3A1  
System Name      :  
System Location  :  
System Contact   :  
TELNET           : Enabled (TCP 23)
```
