

インテリジェント・スイッチ  
(100Mbpsアップリンク付)  
CentreCOM

## 3716TR Series

CentreCOM 3716TRシリーズは、100Mbpsアップリンクポートを装備したインテリジェント・スイッチです。簡単に既存のイーサネット環境に100Mbps環境を導入できます。100BASE-TXスイッチポートをCentreCOM 3716TRは1ポート、CentreCOM 3716TRplusは2ポート装備しているため、アクセスの集中するサーバーやバックボーンに100Mbpsのビッグパイプを提供し、ボトルネックを解消します。また、2機種共に10BASE-Tスイッチポートを16ポート装備し、既存のワークグループには10Mbpsの帯域を提供します。



### CentreCOM 3716TR

コード：----- 販売終了

### CentreCOM 3716TR plus

コード：----- 販売終了

[FAQ](#)

[マニュアル](#)

[特長](#) [仕様](#) [外觀図](#) [構成図](#)

## 特長

- 100Mbps アップリンク搭載  
CentreCOM 3716TRは1ポート、CentreCOM 3716TRplusは2ポートの100BASE-TXスイッチポートをそれぞれ装備し、サーバー/バックボーンなどにおけるトラフィック上のボトルネックを解消します。  
CentreCOM 3716TRplusの100BASE-TXスイッチポートは、それぞれMDI用、MDI-X用の2種類のインターフェースを装備し、どちらか一方を選択して使用できます。
- セグメント接続可能  
16,000のMACアドレスをサポート。各ポートには端末だけではなくHUB /セグメントも接続できます。
- ネットワーク管理機能  
SNMP (MIB-II、Ethernet MIB、BridgeMIB、Private MIB)、telnetをサポートしています。
- 簡単なファームウェアのアップグレード  
TFTP プロトコルを使用したネットワーク経由でのファームウェアのダウンロードが可能です。
- RS232C ターミナルポートを介して、設定、管理、ダウンロードを行えます。
- スパニングツリー・プロトコルのサポートにより冗長なネットワーク構成が可能です。
- ミラーリング機能  
任意のポートの送受信トラフィックを特定のポートにミラーリングします。

[▲ TOP](#)

## 仕様

サポート規格	Ethernet Ver.2.0 及び IEEE 802.3、IEEE 802.1D、IEEE 802.3U に準拠		
取得承認	EMI規格 安全規格	VCCI ClassA UL※1、CSA※1	
データ転送速度	100Mbps/10Mbps (CSMA/CD)		
マネージメント	SNMP (MIB-II、Ethernet MIB、BridgeMIB、PrivateMIB)、telnet、ミラーリング、TFTP、Xmodem		
ポート	3716TRplus 100BASE-TXスイッチポート (RJ-45 / MDI-X or MDI) ※MDI-X と MDIは、どちらか一方を選択して使用 10BASE-Tスイッチポート (RJ-45 / MDI-X) コンソールポート (RS232C 9ピン/メス)	×2 ×16 ×1	
	3716TR 100BASE-TXスイッチポート (RJ-45 / MDI-X) 10BASE-Tスイッチポート (RJ-45 / MDI-X) コンソールポート (RS232C 9ピン/メス)	×1 ×16 ×1	
パフォーマンス	スイッチングモード アドレス登録数 スループット メモリー容量 スイッチング遅延 スパニングツリー	ストア&フォワード方式 16,000 (MAX) 100M ↔100M 148,810pps※1 10M ↔10M 14,881pps ※64byte時 3MByte 100M ↔100M 14.0μS ※1 10M ↔10M 24.6μS ※64byte時 サポート	
使用ケーブル	10BASE-T 100BASE-TX	: UTP (カテゴリー 3 以上) : UTP (カテゴリー 5)	
LED	TEST POWER 100BASE-TX LINK/ACTIVITY	(緑色) 自己診断時に点灯。診断結果がGood時消灯、NG時点灯。 (緑色) 電源正常供給時に点灯。 (緑色) リンク確立時に点灯。Trafficがあるとき点滅。 (緑色) リンク確立時に点灯。Trafficがあるとき点滅。	

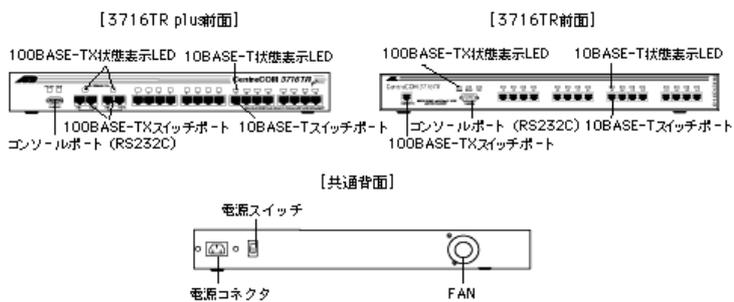
電源部	消費電力	3716TRplus	30W
		3716TR	24W
	入力電圧	AC 100 V	
	周波数	50/60Hz	
	消費電流	3716TRplus	1A
		3716TR	0.6A
発熱量	3716TRplus	26 kcal	
	3716TR	21 kcal	
環境条件	動作時	温度 0℃ ~ 40℃	湿度 10% ~ 95% (但し結露なきこと)
	保管時	温度 -30℃ ~ 70℃	湿度 10% ~ 95% (但し結露なきこと)
外形寸法	3716TRplus	: 432 (W) × 292 (D) × 45 (H) mm	
	3716TR	: 432 (W) × 233 (D) × 43 (H) mm	
重量	3716TRplus	: 3.8kg	
	3716TR	: 3.4kg	
パッケージ	本体、電源ケーブル、19インチラックマウントキット、RS232Cケーブル (9ピンメス↔9ピンメス)、ユーザーズガイド、製品保証書、シリアルNoシール、お客様インフォメーション登録カード		

※1 : 3716TRplusのみサポート

注) 3716TR/3716TRplusの指定がない仕様は共通仕様です。

▲TOP

## 外観図



▲TOP

## 構成図

