

SIP対応



Voice

10/100TX  
LAN x1 自動認識

10/100TX  
WAN x1 自動認識

LINE  
1 Port

TEL  
1 Port

CentreCOM RG601TXは、アナログ電話(FXS)を1台接続可能な、ブロードバンドルーター機能付きVoIPゲートウェイです。LAN/WANインターフェースに10BASE-T/100BASE-TXをサポートし、VoIP通信が行えない場合の迂回路として、アナログ電話回線(FXO)にも接続可能です。

### 特長

#### ● Peer to Peer モード

SIPサーバーを介さず、対向のIP電話機に直接接続(P to P接続)するための、電話番号とIPアドレスのFDB(最大10件登録可能)を搭載しています。

#### ● VoIP 機能

音声コーデックはG.711をサポート。DTMFリレー(みなし方式)、エコーキャンセラー(G.168)、無音圧縮付加サービス、ジッタ吸収バッファリング、発信者番号通知機能に対応しています。

#### ● 電話機能

発信ルーティングテーブル、自動迂回、疑似キャッチホン機能<sup>\*1</sup>をサポート。停電時にはアナログ電話回線を利用する通話(ライフライン機能)が可能です。

#### ● QoS

音声パケットに対するTOSフィールド(DiffServ)の設定が可能です。

#### ● Web ブラウザーによる設定

Webブラウザーによる設定・管理に対応しています。

#### ●ブロードバンドルーター機能

NAT/ENAT、PPPoE(LAN側機器用シングルセッション、CHAP、PAP、キープアライブ)、DHCPサーバー、システムログ、NTPクライアント、Ping機能に対応しています。

#### ●ブリッジ機能

WAN/LAN間のブリッジ接続が可能です。

<sup>\*1</sup> 「キャッチホン」は日本電信電話株式会社の登録商標です。疑似キャッチホンは「キャッチホン」とは別の機能です。

- 回線自動切り替え
- 発信者番号通知
- ナンバーディスプレイ
- ライフライン機能
- PPPoE
- NAT/ENAT
- QoS
- Webマネージメント
- ファンレス

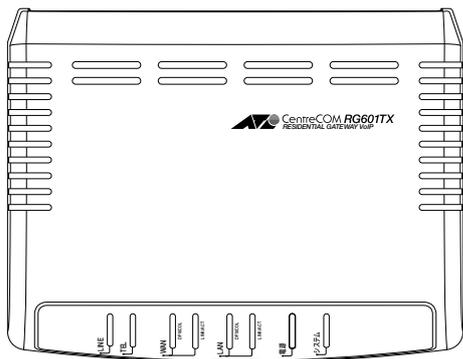
# CentreCOM® RG601TX

仕様	
準拠規格	IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3u 100BASE-TX
適合規格	EMI 規格 VCCIクラス B 安全規格 UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1 電気通信事業法に基づく技術基準 JATE AD04-0155005
インターフェース	WAN ポート 10BASE-T/100BASE-TX × 1 オートネゴシエーション、MDI/MDI-X 自動切換
	LAN ポート 10BASE-T/100BASE-TX × 1 オートネゴシエーション、MDI/MDI-X 自動切換
TEL ポート	2 線式アナログ電話機インターフェース × 1 給電電圧：-48V 発信方式：トーン（プッシュ方式）、ダイヤルパルス方式 回線種別：自動、PB、DB（20pps/10pps） Txゲイン：-14dBm～14dBm Rxゲイン：-14dBm～14dBm
	LINE ポート 2 線式アナログ公衆回線インターフェース × 1 発信方式：トーン（プッシュ方式）、ダイヤルパルス方式
コンソールポート	弊社メンテナンス用（お客様はご使用になれません）
使用ケーブル	10BASE-T UTP カテゴリー 3 以上
	100BASE-TX UTP カテゴリー 5 以上 TEL/LINE 2 線式テレホンコード
メモリー容量	メインメモリー 16MByte
	フラッシュメモリー 2MByte
VoIP / 電話機能	制御プロトコル（SIP（RFC3261）、UDP）、音声コーデック（G.711u）、着信音選択（IR/SIR）機能、ダイヤル間隔有効時間設定機能（3/4/5 秒）、フッキング時間設定機能（1/2 秒）、184/186 迂回機能、発信者情報通知機能、SIP URL 設定機能（SIP_URL/TEL_URL）、エコキャンセラー（G.168）、ライフライン機能、IP/一般加入電話回線自動迂回機能、無音圧縮付加サービス、ナンバーディスプレイ、IP/一般加入電話回線間疑似キャッチホン機能、発信ルーティングテーブル、DTMF リレール機能（みなし方式）、音声パケット送出間隔設定機能（10/20/30ms）
ルーター機能	ルーティング対象プロトコル（IPv4）、ルーティング方式（スタティック）、ブリッジ機能、PPPoE（LAN側機器用）、NAT、ENAT、DHCPサーバー/クライアント、PPPキープアライブ
管理機能	Web ブラウザーによる設定、NTP クライアント、TFTP、Ping 工場出荷時設定への初期化、再起動、設定のバックアップとリストア、ファームウェアの更新 システムログ（出力先：Web ブラウザー）
LED	LINE（緑） 一般加入電話回線で通話中に点灯 TEL（緑） IP 回線使用可能時に点灯、着信による鳴動時 / 電話機を受話器が上がっているか通話中に点滅
	LAN/WAN ポート LED LINK/ACT（緑） 100Mbps でリンク確立時に点灯、100Mbps でパケットを送受信時に点滅 （橙） 10Mbps でリンク確立時に点灯、10Mbps でパケットを送受信時に点滅 DPX/COL（緑） Full Duplex でリンク確立時に点灯 （橙） コリジョン発生時に点滅 電源（緑） 電源供給時に点灯 システム（橙） 異常発生時に点灯
電源部	定格入力電圧 AC100～240V*1 入力電圧範囲 AC90～264V 定格周波数 50/60Hz 定格入力電流 0.6A 最大入力電流（実測値） 0.19A 平均消費電力 8.3W（最大 12W） 平均発熱量 29kJ/h（最大 43kJ/h）
環境条件	動作時温度 0～40℃ 動作時湿度 80%以下（結露なきこと） 保管時温度 -20～60℃ 保管時湿度 95%以下（結露なきこと）
外形寸法	RG601TX 200(W)×157(D)×54(H) mm ACアダプター 75(W)×35(D)×55(H) mm
質量	RG601TX 440g ACアダプター 100g（ケーブル含まず）
パッケージ内容	本体、ACアダプター、テレホンコード、ダストカバー（4個）、ユーザーマニュアル、製品保証書、シリアル番号シール（2枚）

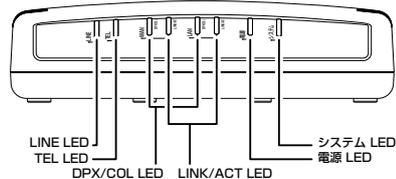
\*1 AC200V でご使用の場合は、設置業者にご相談ください。

## 外観図

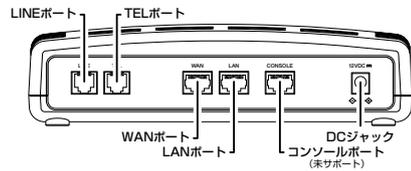
天面



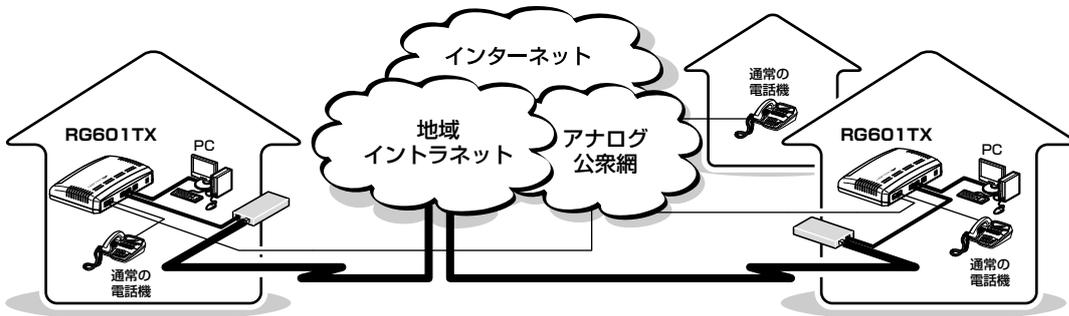
前面



背面



## 構成図



- CentreCOM はアライドテレシスホールディングス（株）の登録商標です。
- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 弊社製品を日本国外へ持ち出されるお客様は、下記窓口へご相談ください。

**安全のために**  
ご使用の際は製品に添付されたマニュアルをお読みになり正しくご使用ください。

ネットワーク構築などのご質問やご相談は



**0120-860442** (月～金/9:00～17:30)

製品のくわしい情報は 特長、仕様、構成図、マニュアル等

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

## アライドテレシス株式会社

販売店

- |                                |                                |                               |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 〈本 社〉 TEL 03-5437-6100 (代表)    | 〈西関東事業所〉 TEL 045-228-6861 (代表) | 〈中国事業所〉 TEL 082-542-2780 (代表) |
| 〈北海道事業所〉 TEL 011-716-3121 (代表) | 〈名古屋事業所〉 TEL 052-972-0175 (代表) | 〈四国事業所〉 TEL 087-811-3520 (代表) |
| 〈東北事業所〉 TEL 022-225-1510 (代表)  | 〈北陸事業所〉 TEL 076-265-3800 (代表)  | 〈九州事業所〉 TEL 092-481-2200 (代表) |
| 〈北関東事業所〉 TEL 048-650-6081 (代表) | 〈大阪事業所〉 TEL 06-6373-6430 (代表)  | 〈沖縄営業所〉 TEL 098-863-7288 (代表) |

