IP無線機（TPRS'）本体仕様

TM-C510A（IP専用モデル）

TM-C511A（デジタル無線併用モデル）

項　目	仕　様	備　考
通信形態	プレストーク方式	
3G通信方式・周波数	W-CDMA/HSDPA・2100MHz/800MHz	3G通信モジュールの仕様による
音声符号化方式	G.729 Annex A	
マイクインターフェース	600Ω −53dBm／600Ω −10dBm	標準入力
スピーカー定格出力	8Ω 1W	標準出力
USBインターフェース	3G通信モジュール用	指定品を接続
GPSインターフェース	インピーダンス 50Ω	GPSアンテナは別売
外部インターフェース	AVM操作器×1、簡易操作器×1、デジタル無線×1	AVM操作器と簡易操作器は排他接続
電源電圧	DC+13.8V／DC+26.4V	±10%（12V車又は24V車）
寸法	高さ 約25mm×幅 約144mm×奥行 約162mm	突起部は除く
質量	約645g	付属品は除く

指令局機器

■指令局用AC電源装置
TA-P510A

■LANアダプター
TA-Z510A

■スタンドマイク
EA-M1017TEZ

移動局オプション機器

■スピーカーマイク
EF-M10035TAZ

■AVM操作器
ET-8870TLG

■録音機能付き
スピーカーマイク
EF-M10172TAA

■7V型 SDカーナビステーション 一体型操作器
CN-MX3900CJ
パナソニックシステムネットワークス（株）製

●定格、仕様、外観等は改良のため予告なく変更することがあります。●製品の色は印刷物ですので、実際と若干異なる場合があります。●このカタログの内容は2014年3月現在のものです。
●本カタログに掲載している、製品、デザイン、ロゴに関する商標権、意匠権、肖像権、著作権等の知的財産権は、Wi-Fiルーター：セイコーインスツル株式会社／決済端末：エスエスアイ・データサービス株式会社／非接触決済リーダー端末：JR東日本メカトロニクス株式会社の各社が所有しています。
●このカタログにつきましてご不明な点は、お買い上げの販売店、または株式会社TOPソリューションズにご相談ください。

【販売元】TOP Solutions
株式会社 TOPソリューションズ
〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1244番地
TEL(045)543-3800 FAX(045)543-3806
http://www.top-solutions.co.jp

【製造元】TOMCOM
トム通信工業 株式会社
〒223-0057神奈川県横浜市港北区新羽町1244番地

お問い合わせは
SANAI
三愛電子工業株式会社
〒236-0004 神奈川県横浜市金沢区福浦2-4-15
TEL(045)783-2211 FAX(045)783-8219
http://www.san-ai.co.jp/

⚠注意 ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。

TOMCOM

IP無線機

TM-C510A / TM-C511A

もっと…つ・な・が・る「タクシー」へ

もっと広域に！　もっと迅速に！
もっと正確に！　もっと安全に！

「トプラス」で、業務の効率化と、情報・地域とのネットワークを強化。

もっと…つ・な・が・る「タクシー」へ

TPRS'とは

長年に渡り、タクシー無線機で培った
TOMCOMの無線通信技術を
IP網に活かした、
新しいタクシーネットワークシステムです。

クラウドサービスとの融合で、
新しいソリューションをご提案致します。

TPRS'の特徴

- 広い通信エリアとリアルタイム性を実現!
- 強固なセキュリティで社内情報の漏洩防止に対応!
- Wi-Fiを利用したシステムビルドアップに対応!

■安定稼働、高度なセキュリティ
TPRS'サーバー(無線通信制御)をVPNとクラウドでお客様専用に配備!クリーンな環境で安定稼働を提供すると共に社内情報や個人情報の漏洩を防止します。

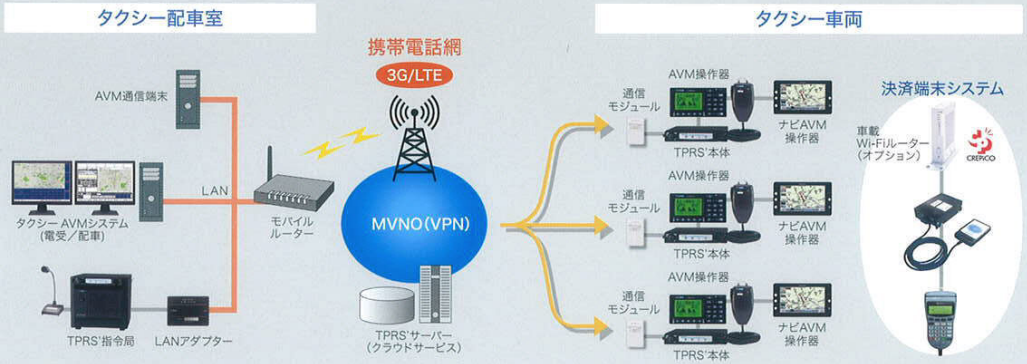
■多彩な通信モードと通信方式に対応!
TPRS'独自方式により、無線機と同様の通信モードを備え、お客様の運用に合わせた方式が選択できます。

■デジタル無線機をバックアップ回線に使用
デジタル無線機と併用することにより音声通話のバックアップ回線として使用できます。※1

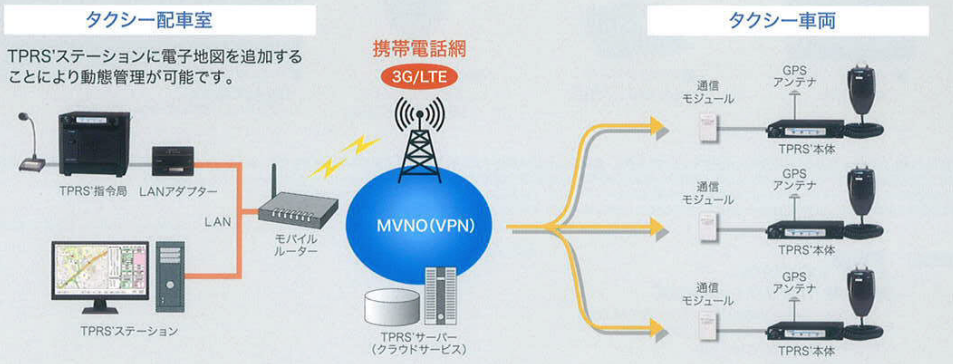
■AVM関連周辺機器の継続使用
パナソニック製・トム通信製の周辺機器をTPRS'用に使用可能です。※2

※1 移動局本体は下記2タイプあります。
IP無線専用タイプ:TM-C510A…IP無線のみでの構成用本体
デジタル無線併用タイプ:TM-C511A…デジタル無線機と併用する場合の本体
※2 AVM関連機器はソフト変更および追加部材が必要な場合があります。

TPRS' GPS-AVMシステム構成例



TPRS' 音声通信システム構成例



通信方式と通信モード	通信方式:「1波単信モード」、「2波単信モード」を設定可能　通信モード:一斉通信、グループ通信、個別通信(指令局→移動局間)